

இணைப்புகள்

[பக்கம் 48-ல் உள்ள அடிக்குறிப்பைக் காண்க]

சின்கோனாத் துறை.

கொள்கை விளக்கக் குறிப்பு.

1990-91 ஆம் ஆண்டு வரவு-செலவுத் திட்டம்
கோரிக்கை எண். 25-சின்கோனா மற்றும் 56. மூலதனச் செலவு.

1. முன்னுரை :

1.1. சின்கோனா மரத்திலிருந்து குணைன் என்னும் மருந்துப் பொருள் தயாரிப்பதைக் கொண்டு இத்துறை “ சின்கோனாத் துறை ” என்ற பெயர் பெற்றது. கடந்த 129 ஆண்டுகட்கு முன்பு அப்பொழுதுள்ள சென்னை அரசாங்கத்தால் சின்கோனாத் துறை துவங்கப்பட்டது. இதே போன்று டார்ஜிலிங் என்னுமிடத்தில் வங்காள அரசும் மருந்துச் செடிகளைப் பயிரிட்டு சின்கோனாத் துறையை நிறுவினது. கொய்னா பொருட்களின் விலை வீழ்ச்சியாலும் மலேரியாவைக் குணப்படுத்த இப்பொருள் அதிக அளவில் தேவைப்படாததாலும் அவற்றின் தேவை குறைந்ததாலும் குணைன் மருந்தின் முக்கியத்துவம் குறைந்தது. இத்துறை வணிக ரீதியில் இயங்கிவருவதால், இதன் இயற்கை வளத்தைச் சிறந்த முறையில் பயன்படுத்திக்கொள்ள முயற்சி எடுக்கப்பட்டு வருகிறது. மருந்து மற்றும் நறுமணச் செடிகளைப் பயிரிடுவதிலும் பல்வேறு இயற்கை நறுமண எண்ணெய்களைத் தயாரிப்பதிலும் குணைன் மருந்துப் பொருட்களின் உற்பத்திக் குறைவை ஈடு செய்யும் பொருட்டு, தனது நடவடிக்கைகளை இத்துறை விரிவுபடுத்திக் கொள்கிறது.

1.2. கொய்னா பொருட்களின் தேவை உள் நாட்டிலும் வெளி நாட்டுச் சந்தையிலும் நலிவுற்று வருகிறது. மேற்கு வங்க அரசின் தேவையைப் போன்று, குணைன் பொருட்களின் உள் நாட்டுத் தேவை நமக்கும் ஒரு டன் ஆகும். இந்தோனேஷிய வெப்ப மண்டலக் காடுகளில், வருடம் முழுவதும் பெய்யும் மழையின் காரணத்தால் மிகுதியாக கொய்னா மருந்து செடிகள் அதிக அளவில் பயிரிடப்பட்டு வருவதால் உலக நாடுகளின் கொய்னா பொருட்களின் தேவையின் 90 விழுக்காடுகள் அந்நாட்டினால் பூர்த்தி செய்யப்படுகிறது. அதனால், அந்த நாட்டில் உற்பத்தியாகும் மருந்து பொருட்களின் தரம் உயர்ந்து காணப்படுகிறது. மேற்கு வங்காளத்தில் இம்மருந்துச் செடிகள் பயிரிடுவதற்கு ஏற்ற நிலை வளம் உள்ளது. இந்தோனேஷியாவைப் போன்று தமிழ் நாட்டில் குணைன் மருந்துச் செடிகள் பயிரிடுவதற்கு சீதோஷ்ண நிலை ஏற்றதாக இல்லை. எனவே, உள்நாட்டுத் தேவையான 1,000 கிலோ அளவிற்கு மட்டுமே குணைன் பொருட்களின் தயாரிப்பு குறைக்கப்பட்டுள்ளது. மற்ற நறுமண எண்ணெய்கள் தயாரிப்பதிலும் ஆதாய அளவு குறைவாக காணப்படுகிறது. மிகுந்த அளவில் அவைகளை பயிரிடும் முயற்சி வெற்றிகரமாக

1990 மார்ச் 31]

இல்லாததாலும் சந்தையில் அவைகளின் தேவை குறைந்து காணப்படுவதாலும் இலாப அளவு குறைவாக இருப்பதாலும் இச்செடிகளை தோட்டங்களில் முனைப்பாக பயிரிடுவதற்கு ஆகும் செலவு கட்டுப்படியாகவில்லை. இத்துறையில் அளவிற்கு அதிகமான தொழிலாளர்களும் நிலங்களும் இருந்தும் வணிக ரீதியில் இத்துறை குறைந்து செயல்படும் நிலையில் உள்ளது.

2. தயாரிப்பு :

2.1. விற்பனை செய்யப்பட்ட கொய்னாப் பொருட்களின் அளவு மற்றும் அவற்றின் மூலம் கிடைத்த வருவாய் ஆகியவற்றின் விவரம் பின்வருமாறு :—

ஆண்டு. (1)	விவரம். (2)	அளவு. (3) (கிலோ கிராமில்)	வருவாய். (4) (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1986-87 (உள்ளபடி)	உள்நாட்டு விற்பனை ..	734	5.29
	வெளிநாட்டு விற்பனை ..	2,500	20.82
	மொத்தம் ..	3,234	26.11
1987-88 (உள்ளபடி)	உள்நாட்டு விற்பனை ..	526	5.43
	வெளிநாட்டு விற்பனை ..	6,000	57.25
	மொத்தம் ..	6,526	62.68
1988-89 (உள்ளபடி)	உள்நாட்டு விற்பனை ..	987	15.25
	வெளிநாட்டு விற்பனை ..	1,400	13.27
	மொத்தம் ..	2,387	28.52
1989-90	உள்நாட்டு விற்பனை ..	6	0.43
	வெளிநாட்டு விற்பனை ..	..	..
	மொத்தம் ..	6	0.43
1990-91 (மதிப்பிடப் பட்டது).	உள்நாட்டு விற்பனை ..	1,000	12.32
	வெளிநாட்டு விற்பனை ..	3,000	45.480
	மொத்தம் ..	4,000	57.80

[1990 மார்ச் 31]

2.2. கொய்னாப் பொருட்களின் விற்பனை விலையை மருந்துகள் விலை கட்டுப்பாட்டு ஆணையின்படி இந்திய அரசு நிர்ணயிக்கிறது. இவ்வாறு நிர்ணயிக்கப்பட்ட விலை துரதிருஷ்டவசமாக கொய்னாப் பொருட்களின் உற்பத்தி விலையைவிடக் குறைவாக உள்ளது. விற்பனை விலையை அதற்கேற்றவாறு உயர்த்த வேண்டுமென்று மாநில அரசு மைய அரசிடம் முறையிட்டது. அதற்கேற்றவாறு அதன் விற்பனை விலை அதிகரிக்கப்படும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. தொழில்களின் உற்பத்தியை மதிப்பிடல் மற்றும் விற்பனை விலையை நிர்ணயிக்கும் குழு இப் பொருட்களின் விற்பனை விலையை நிர்ணயிப்பதற்கு தற்போது ஆலோசித்து வருகிறது.

2.3. மருந்து மற்றும் நறுமணங்கமழ் தைலங்களின் விற்பனை வாயிலாக இத்துறை குறிப்பிடத்தகுந்த வருவாயை ஈட்டி வருகிறது. மேற்குறிப்பிடப்பட்ட வருவாய் சீராக வளர்ந்து வருவதோடு, இந்தியாவில் மேற்கண்ட தைலங்கள் உற்பத்தி செய்யும் நிறுவனங்களில் சின்கோனாத் துறையும் ஒரு முக்கிய நிறுவனமாக விளங்குகிறது. இத்தைலங்களின் தரம் ஐ.எஸ்.ஐ. தரத்திற்கேற்றவாறு உற்பத்தி செய்யப்படுகின்றது.

2.4. சின்பிரஷ் மற்றும் இதர வாசனைத் திரவியப் பொருட்களின் தேவையும் அதிகரித்துக்கொண்டே வருகிறது. இத்துறையில் தயாரித்து விற்பனை செய்யப்பட்டு வரும் யூகலிப்டஸ் தைலம் உயர்ந்த தரத்தை சேர்ந்ததோடு மட்டுமல்லாமல் அதற்கான தேவையும் நிலையாக இருந்து வருகிறது.

2.5. மருந்து மற்றும் நறுமணத் தைல விற்பனை மூலம் 1987-88ஆம் ஆண்டு முதல் இத்துறைக்கு கிடைத்த வருவாயின் விவரங்கள் வருமாறு :—

1987-88 (உள்ளபடி) .. ரூ. 64.77 இலட்சங்கள்.

1988-89 (உள்ளபடி) .. ரூ. 74.54 இலட்சங்கள்.

1989-90 (எதிர்பார்க்கப்படுகிறது). ரூ. 81.88 இலட்சங்கள்.

1990-91 (எதிர்பார்க்கப்படுகிறது). ரூ. 91.88 இலட்சங்கள்.

[1990 மார்ச் 31]

2.6. துறையில் தயாரிக்கப்படும் பொருட்களின் விவரங்கள் பின் வருமாறு :—

பொருட்களின் பெயர்.	1987-88 (உள்ள படி).	1988-89 (உள்ள படி).	1989-90 (திருத்திய மதிப்பீடு).	1990-91 (திட்ட மதிப்பீடு).
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

(அளவுகள் கிலோகிராமில்)

1 யூகலிப்டஸ் தைலம்	4,076	4,247	6,000	5,000
2 ஜெரேனியம் தைலம்.	2,783	1,961	2,850	2,500
3 யூகலிப்டஸ் கிட்ரியோடோரா தைலம்.	4,565	3,863	4,900	6,000
4 ஜாவா கிட்ரோடெநல்லா தைலம்.	3,230	1,762	6,550	4,000
5 ரோஸ்மேரி தைலம்	86	54	150	100
6 ஓசுமம் கிராட்டிசுமம் தைலம்.	44	59	35	50
7 பச்சோலி தைலம்	..	3	5	5
8 தொடபெட்டா மிஸ்ட்.	15	..	15	15
9 கினோரமா	15	..	15	15
10 கினோமாஸ்	33	17	..	..
11 சின்ஸ்பிரே (லிட்டர்களில்).	270	251	250	..
12 சின்பிரஷ் (ஆயிரம் லிட்டர்களில்).	125	150	150	150

[1990 மார்ச் 31]

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
13 டயஸ் ஜெனின்		893	100	1,500	1,500
14 கஃபீன்		1,331	2,015	..	1,500
15 கற்பூரத் தைலம்		15	140	250	100
16 கற்பூர வில்லைகள்		29	263	200	100
(எண்கள் ஆயிரத்தில்).					

3. மலைத் தோட்டங்கள் ;

முன்னமேயே விவரித்தவாறு, பல்வேறு பொருட்களைத் தயாரிக்கத் தேவையான மூலப் பொருட்களைப் பெற இத்துறையின் மலைத் தோட்டங்களில் அப்பயிர்களைப் பயிரிடுவதற்கு பல்வேறு பணிகளை இத்துறையே மேற்கொண்டுள்ளது. 1989, டிசம்பர் 31ஆம் நாளன்று, 1,999 ஏக்க்டேர் பரப்புள்ள சின்கோனா நிலங்களையும் மற்றும் 1,228 ஏக்க்டேர் பரப்புள்ள மருந்து மற்றும் நறுமணத் தைல வகைப் பயிர்கள் கொண்ட நிலங்களையும் இத்துறை தனது நேரடி மேற்பார்வையில் கொண்டுள்ளது. அவற்றின் விவரங்கள் வருமாறு :—

பயிர்கள். நீலகிரி. கோவை மாவட்டத்தில் உள்ள ஆனைமலை. காயிதேமில் உள்ள மாவட்டத்தில் கொடைக்கானல். மொத்தம்.					
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	
(நிலப்பரப்பு ஏக்க்டர்களில்).					
சின்கோனா	517	1,482	..	1,999	
மருந்து மற்றும் நறுமணத் தைலப் பயிர்கள்.	642	373	213	1,228	
மொத்தம்	1,159	1,855	213	3,227	

1990 மார்ச் 31]

4. நடுகைத் திட்டங்கள் :

1986-87 மற்றும் 1987-88 ஆகிய ஆண்டுகளில் சின்கோனா புதியதாக பயிரிடப்படவில்லை. கொய்னாப் பொருட்களின் தேவையின் அடிப்படையில் 1988-89 ஆம் ஆண்டில் 102 ஏக்டேர் நிலப்பரப்பிலும், 1989-90-இல் 77 ஏக்டேர் பரப்பிலும் சின்கோனா பயிரை இத்துறை சாகுபடி செய்தது. 1990-91-இல் 75 ஏக்டேர் நிலப்பரப்பில் சாகுபடி செய்ய திட்டமிடப்பட்டு உள்ளது.

1988-89 ஆம் ஆண்டில் ஜெரேனியம், யூகலிப்டஸ் சிட்ரியோ-டோரா, ஜாவா சிட்ரோனெல்லா போன்ற நறுமண வாசனை தைலப் பயிர்கள் 53 ஏக்டேர் நிலப்பரப்பில் பயிர் செய்யப் பட்டது. 1989-90 ஆம் ஆண்டில் இப்பயிர் 46 ஏக்டேர் நிலப் பரப்பில் சாகுபடி செய்யப்பட்டது. 1990-91 ஆம் ஆண்டில் 70 ஏக்டேர் நிலப்பரப்பில் இப்பயிர்கள் சாகுபடி செய்யப்பட திட்ட மிடப்பட்டுள்ளது.

5. ஆராய்ச்சி :

அதிக விளைச்சலைக் கொடுக்கக்கூடிய சின்கோனா, ஏனைய மருந்து மற்றும் நறுமணச் செடி வகைகளை வளர்க்கும் முறை களை மேம்படுத்துவதிலும் மற்றும் நோய் தாக்குதலை சமாளிக் கும் வகையிலும், ஆராய்ச்சிகள் தொடர்ந்து மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. சின்கோனா மற்றும் நறுமணத் தைலப் பயிர்கள் ஆகியவற்றைக் குறித்து தீவிர ஆராய்ச்சியும் அவைகளை அபி விருத்தி செய்வதற்கும் அரசால் ஒப்பளிக்கப்பட்ட ஆராய்ச்சி மையம் ஒன்று சின்கோனாத் துறையில் இயங்கி வருகிறது. தற் போது இப்பிரிவின் இயங்குத்தன்மை தோட்டப் பணிகளுக்கு ஏற்றவாறு செயல்பட்டு வருகிறது.

6. தொழிலாளர் நலன் :

6.1. தொழிலாளர்கள் இத்துறையில் உற்பத்திப் பணிகளில் பெரும் பங்காற்றி வருகின்றனர். மலைத்தோட்டங்கள் அமைக் கும் திட்டங்கள் ஆகியவை செவ்விய வகையில் செயல்படுத்து வதில் நிர்வாகத்திற்கும் தொழிலாளர்களுக்குமிடையே நல்லுறவு நிலவுவதற்கும், தொழிலாளர் நலனைக் காப்பதற்கும் அதிகக் கவனம் செலுத்தப்படுகிறது. ஆதி திராவிட மற்றும் பின்தங்கிய மக்கள் பெருமளவில் கொண்ட 1,520 நிரந்தரத் தொழிலாளர் களும், 110 தற்காலிகத் தொழிலாளர்களுமாக மொத்தம் 1,630 தொழிலாளர்கள் இத்துறையில் வேலை செய்து வருகின்றனர். ஆடவர், மகளிர் ஆகிய இருபால் தொழிலாளர்களுக்கும் சமமாக ஊதியம் வழங்கப்படுவதோடு, விலைவாசிப் புள்ளியின் அடிப்படையில் அகவிடைப்படி வழங்கப்படுகிறது. வயதுவந்த தொழிலாளர் களுக்கு நாளொன்றுக்கு ஊதியமாக ரூ. 15.95 (ரூபாய் பதி னெனந்தும் மற்றும் பைசா தொண்ணூற்றைந்து மட்டும்) வழங்கப்

[1990 மார்ச் 31]

படுகிறது. 1,281 தரமான தொழிலாளர்கள் குடியிருப்புகள் தற்போதுள்ள தொழிலாளர்களுக்கு வேண்டியுள்ளது. இதனை கருத்திற் கொண்டு புதிய குடியிருப்புக்களைக் கட்டுவது மற்றும் பழைய குடியிருப்புக்களைப் புதுப்பித்தல் போன்ற பணிகளை முறையாக மேற்கொண்டு முடிக்கப்பட்டு வருகிறது. தரமான தொழிலாளர் குடியிருப்புக்கள் கட்டும் பணி மாநில திட்டப் பணிகளின்கீழ் தொடர்ந்து மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. 1989-90ஆம் ஆண்டின் இறுதி வரையில் மொத்தம் 561 தரமான தொழிலாளர் குடியிருப்புகள் கட்டி முடிக்கப்பட்டன. இன்னும் அதிகமாக 85 குடியிருப்புக்கள் கட்டப்பட்டு வருகிறது. ஆகவே, மேலும் 635 குடியிருப்புக்கள் கட்ட வேண்டியுள்ளது.

கட்டி முடிக்கப்பட்ட 561 மொத்த குடியிருப்புக்களில் 329 குடியிருப்புக்களுக்கு மின் இணைப்பு வழங்கப்பட்டுள்ளன. மேலும் 1989-90ஆம் ஆண்டு இறுதி வரை 126 தொழிலாளர் குடியிருப்புகளுக்கு மின்வசதி அளிக்க தேவைப்பட்ட வேலைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. 1989-90 ஆம் ஆண்டில் ரூ. 3.60 இலட்சம் செலவில், 191 தொழிலாளர் குடியிருப்புகளுக்கு மின்வசதி அளிக்க நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

1990-91 ஆம் ஆண்டில் ரூ. 5 இலட்சங்களில் சின்கோனாத்துறையின் தொழிலாளர்களுக்குத் தேவையான குடியிருப்பு அமைத்துக் கொடுத்தல் போன்ற வசதிகளுக்காக நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

6.2. பல்வேறு பிரிவுகளில் உள்ள துறையில் மருந்தகங்கள் மற்றும் ஆணைமலை பிரிவிலுள்ள அனைத்து வசதிகளுடன் கூடிய அரசு மருத்துவமனை ஆகியவற்றின் வாயிலாக மருத்துவ வசதிகளும் இத்துறையின் தொழிலாளர்களுக்கு அளிக்கப்பட்டு வருகின்றன. நீலகிரி மாவட்டத்தில் கூடலூரில் உள்ள அரசு மருத்துவமனையில் சின்கோனா தொழிலாளர்களுக்கென்றே 5 படுக்கைகள் தனியாக ஒதுக்கப்பட்டு உள்ளன. ஊராட்சி ஒன்றியங்களிலுள்ள ஆரம்ப சுகாதார நிலையங்களில் நடமாடும் மருத்துவப் பிரிவு தொழிலாளர்களுக்குத் தேவையான நல்வாழ்வு மருத்துவ வசதிகளைச் செய்து கொடுக்கின்றன. ஆணைமலை மற்றும் நீலகிரியில் நோயாளிகளை மருத்துவ மனைகளுக்குக் கொண்டு செல்ல நோயாளி ஊர்தியும் ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது.

6.3. அரசு சின்கோனாத் தோட்டங்களில் உள்ள குழந்தைகள் காப்பகத்தில் சேர்க்கப்பட்டுள்ள இத்துறையின் தொழிலாளர்களது குழந்தைகளுக்கு தொழிலாளர் நலச் சட்டப்படி உணவளிக்கப்பட்டு வருகிறது. தொழிலாளர்களுக்கு அவர்கள் வேலை செய்யும் இடத்திலேயே தினமும் இலவச தேநீர் வழங்கப்படுகிறது.

1990 மார்ச் 31]

6.4. இத்துறையில் பணியாற்றும் தொழிலாளர்களுக்கு தொழிலாளர் நலச் சட்டங்களும் அவற்றின் கீழ் வரும் விதிகளும் பொருந்தும். ஆண்டுதோறும் தொழிலாளர்களின் தினக்கூலி சம்பளத்துடன் கூடிய விடுப்பு, பேறுகால சலுகைகள், மருத்துவப்படி, பணியிழப்பு ஈடு வருங்கால சேமநல நிதியில் சேர்ந்துள்ள தொழிலாளர்களுக்கு அரசு சந்தாத் தொகை அளித்தல், கம்பனியும் (Rugs) மற்றும் மழைக் கம்பனியும் (Rain Comblies) அளித்தல், இலவச வீட்டு வசதி அளித்தல் போன்ற சலுகைகளுக்காக துறையின் மொத்த செலவிலிருந்து 40 விழுக்காடு செலவு செய்யப்படுகிறது. தொழிலாளர் நலச் சட்டப்படி கட்டப்பட வேண்டிய தொழிலாளர் குடியிருப்புகளும், தற்போதுள்ள குடியிருப்புகளை புதுப்பித்தல் மற்றும் பாதுகாக்கப்பட்ட குடிநீர் வழங்குதல் ஆகிய பணிகள் மாநில திட்டப் பணிகளின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

7. துறையின் நிதி நிலைமை :

7.1. அயல்நாட்டு சந்தைகளில் கொய்னாப் பொருட்களுக்கு விற்பனை வாய்ப்பின்மையாலும் உள்நாட்டு விற்பனை விலைக் குறைவினாலும் இத்துறையின் கொய்னாப் பொருட்களின் உற்பத்தியும் நிதி நிலமையும் பாதிக்கப்பட்டுள்ளது. விலை ஏற்ற இறக்கம், ஏற்றுமதி விற்பனைக்கு மத்திய அரசு விதித்த தடை ஆகியவற்றின் விளைவாக இத்துறையின் பொருளாதாரம் பெருமளவில் பாதிக்கப்பட்டது. 1987—88ஆம் ஆண்டில் மூலதனத்தின் மீதான வட்டித் தொகை ரூ. 225.57 இலட்சங்கள் செலுத்தப்பட்ட பிறகு ரூ. 250.20 இலட்சங்கள் இழப்பு ஏற்பட்டுள்ளது. 1988—89ஆம் ஆண்டில் மூலதனத்தின் மீதான வட்டித் தொகை ரூ. 61.08 (மதிப்பிடப்பட்டது) இலட்சங்கள் செலுத்தப்பட்ட பிறகு ரூ. 80.74 இலட்சங்கள் (மதிப்பிடப்பட்டது) துறைக்கு இழப்பு ஏற்படும்.

7.2. குறிப்பிட்ட நிதியாண்டில் புதிய கட்டிடங்கள் கட்டுவதற்கு கருவிகள் மற்றும் தளவாடங்கள், மரச்சாமான்கள், வாகனங்கள் முதலியவற்றை வாங்குவதற்காக செலவிடப்படும் வருவாய் மற்றும் மூலதன செலவுத் தொகைகள் முந்தைய ஆண்டின் துறையின் வருவாய் மற்றும் மூலதன தொகையுடன் சேர்க்கப்பட்டு அமைத்த படிவக் கணக்குகளில் கணக்கிடப்படுகின்றது. அவ்வகை மொத்த மூலதன கணக்கு தொகைக்கு அரசால் அவ்வப்போது அறிவிக்கப்படும் விகிதாச்சாரப்படி வட்டித் தொகை செலுத்தப்படுகிறது. இந்த முறைப்படி 1987-88ஆம் ஆண்டு முடிய மிக அதிக அளவில் வட்டித் தொகை செலுத்த வேண்டியிருந்தது.

[1990 மார்ச் 31]

7.3. மேற்குறிப்பிடப்பட்ட முறையை மாற்றியமைக்க அரசுக்கு கருத்துரு சமர்ப்பித்து, அரசு விரிவான ஆய்வுக்குப் பின் குறிப்பிட்ட நிதியாண்டில் செலவிடப்படும் வருவாய் செலவுத் தொகைக்கு மட்டும் வட்டித் தொகை செலுத்த 1989 பிப்ரவரியில் ஆணை பிறப்பித்துள்ளது. இந்த புதிய முறைப்படி 1988-89 ஆம் ஆண்டில் ரூ. 61.08 இலட்சங்கள் (மதிப்பிடப்பட்டது) மட்டுமே வட்டித் தொகையாக விதிக்கப்படும். 1987-88-ல் ஏற்பட்ட இழப்புத் தொகையான ரூ. 250.20 இலட்சத்துக்கெதிராக ரூ. 80.74 இலட்சங்கள் (மதிப்பிடப்பட்டது) 1988—89-ல் இழப்பு ஏற்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. 1989—90-ல் முதலனத்தின் மீதான வட்டி ரூ. 76.35 இலட்சங்கள் (மதிப்பிடப்பட்டது) என விதிக்கப்பட்டு, அவ்வாண்டின் இழப்புத் தொகை ரூ. 18.50 இலட்சங்கள் (மதிப்பிடப்பட்டது) என்று கணிக்கப்படுகின்றது.

7.4. 1990-91 ஆம் ஆண்டில் மூலதனத்தின் மீதான வட்டி ரூ. 83.60 இலட்சங்கள் (மதிப்பிடப்பட்டது) செலுத்திய பின்னர் ரூ. 65.75 இலட்சங்கள் (மதிப்பிடப்பட்டது) துறைக்கு இழப்பு ஏற்படும் என்று கணக்கிடப்படுகின்றது. 1989 ஆம் ஆண்டு மார்ச்சு திங்கள் 31 ஆம் நாளின்படி நிலையான சொத்துக்களின் மதிப்பு ரூ. 17.83 கோடிகள் என்றும், பண்டக சாலை இருப்புகள் முடிக்கப்பட்ட பொருட்கள் நடைபெற்று வரும் பணிகள், தேய்மான நிதி, இலாப நட்டக் கணக்கு சில்லறைக் கடன்கள் ஆகியவற்றின் வாயிலாக ரூ. 3.76 கோடிகள் என்று மதிப்பிட்டு இத்துறையின் சொத்துக்களின் மொத்த மதிப்பு ரூ. 21.59 கோடியாகும்.

இத்துறையின் பிரச்சினைகளைத் தீவிரமாக ஆராய்ந்து, இத்துறையை அரசு வணிக கழகம் ஏற்று செயல்படலாமா என்பது குறித்து அரசு ஆய்ந்து வருகிறது.

8. இத்துறையின் வளர்ச்சித் திட்டங்கள் :

8.1. குனிடின் சல்பேட், சின்கோனிடின் தயாரித்தல் தேயிலை கழிவிவிருந்து 'கஃபின்' தயாரித்தல் போன்ற பணிகள் இத்துறையின் அண்மைக்கால முக்கிய சாதனைகளாகும். குடும்ப நலத் திட்டத்திற்காகத் தயாரிக்கப்படும் கருத்தடை மத்திரைகளில் உள்ள 'கார்டிசான், ஸ்டிராய்டு ஹார்மோன்' போன்றவற்றைத் தயாரிக்கத் தேவைப்படும் மூலப் பொருளான 'டயஸ்டெனின்', குணைன் சல்பேட்டி விருந்து கிடைக்கப் பெறும் துணைப் பொருளான சின்கோனா பெப்ரிபுயூஜிலிருந்து சின்கோனிடின் மற்றும் குனிடின் என்ற பொருட்களும் தயாரிக்கப்படுகின்றன. ஆனைமலைப் பிரிவி லுள்ள தொழிற்சாலையில் டயஸ்டெனின் என்னும் பொருள் உற்பத்தி செய்யப்பட்டு வருகிறது. கொசுக்களை விரட்டும்

1990 மார்ச் 31]

‘சினோமாஸ்’ என்ற களிம்பையும், ‘சின்ஸ்ப்ரே’ என்ற தெளிப்பான் மருந்தையும், தரைகளைச் சுத்தப்படுத்தப் பயன்படும் நறுமணம் கொண்ட சின்பிரஷ் ஆகியவை தயாரித்து விற்பனை செய்தல் ‘சினோரமா, தொட்டபெட்டாமிஸ்ட், ஆகிய வாசனை திரவியங்களைத் தயாரித்தல் போன்ற இன்றியமையாத பணிகள் அண்மை காலங்களில் மேற்கொள்ளப்பட்டு நடைபெற்றுவருகின்றன.

8.2. கீழ்க் குறிப்பிட்ட பல்வேறு திட்டங்களை இத்துறை செயல்படுத்தி வருகிறது.

(அ) மாநிலத் திட்டப் பணிகள் :

1. சின்கோனாப் பயிரை முனைப்பு சாகுபடி மற்றும் பதியன் முறையில் பயிரிடுதல்.

2. மருந்து மற்றும் நறுமணத் தைலச் செடிவகை பயிர்களை வணிக ரீதியில் பயிரிடுதல்.

3. மருந்து மற்றும் நறுமணத் தைலச் செடி வகைகளின் வளர்ச்சிக்காக முனைப்பு ஆராய்ச்சிகள் மேற்கொள்ளுதல்.

4. தொழிற்சாலையில் உற்பத்தியைப் பெருக்குவதற்காக தொழிற்சாலைக்குத் தேவையான கருவிகள் வாங்குதல்.

5. நீலகிரி மாவட்டத்தில் கிராமிய தொழிற் பிரிவுகளில் ஒன்றாக சின்கோனா துறையில் தேயிலைக் கழிவிருந்து ‘கஃபீன்’ தயாரித்தல்.

(இ) மத்திய அரசின் நிதி உதவியுடன் இயங்கி வந்து தற்போது மாநில திட்ட பணிக்கு மாற்றப்பட்ட திட்டங்கள்.

(1) மலைப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம்.

(1) இத் திட்டத்தின்கீழ் ஜாவா சிட்ரோனல்லா புல் பயிரிட்டு அதனின்றி தைலம் எடுக்கும் பணி செயல்படுத்தப்படுகிறது. 1983-84ஆம் ஆண்டு வரை 80 ஏக்கடேர் நிலப் பரப்பில் இப் பயிர் சாகுபடி செய்யப்பட்டு உள்ளது.

(2) டயஸ்கோரியா பயிரிடுதல் மற்றும் அதிலிருந்து டயஸ் ஜெனின் தயாரித்தலுக்கு தொழிற்சாலை நிறுவுதல் 1988-89ஆம் ஆண்டு வரை 70 ஏக்கடேர் நிலப்பரப்பில் டயஸ்கோரியா பயிரிடப்பட்டுள்ளது. டயஸ்கோரியா தோட்டங்களில் விளைபயன் இலாபகரமாக இல்லாமையால் மேற்கொண்டு சாகுபடி செய்வது குறைக்கப்பட்டுள்ளது.

[1990 மார்ச் 31]

(3) திண்டுக்கல் காயிதே மில்லத் மாவட்டத்தில் கொடைக் கானல் தாலுக்கா மேல் பழனிமலைப் பகுதியில் உள்ள பேரிஜம் மற்றும் பெருமாள் மலை (பெரும் பள்ளம்) ஆகிய இடங்களில் ஜெரேனியம் பயிரிடுதல், மொத்தம் பயிரிடப்பட்ட நிலப்பரப்பில் விவரங்கள் வருமாறு —

(எக்டேர்)

1. பெருமாள் மலை .. 173

2. மேல் பழனிக் குன்று (பேரிஜம்) .. 40.25

பெருமாள் மலைப் பகுதியில் ஏற்கெனவே, ஜெரேனியம் பயிரிடப்பட்டு அதன் ஆயுட்காலம் முடிந்த 26.25 எக்டேர் நிலப் பரப்பில் மீண்டும் 1989-90 ஆம் ஆண்டில் ஜெரேனியம் பயிரிடப்படுகிறது.

8.3 திட்டப் பணிகளின்கீழ் செலவிடப்பட்டுள்ள மொத்தத் தொகையின் விவரம் வருமாறு :

ஆண்டு.	மாநிலத் திட்டப் பணிகள்.	மலைப் பகுதி மேல் பாட்டுத் திட்டம்.	மொத்தம்.
--------	-------------------------	------------------------------------	----------

(1)	(2)	(3)	(4)
-----	-----	-----	-----

(ருபாய் இலட்சங்களில்)

1987-88 (உள்ளபடி)	60.06	1.92	61.98
----------------------	-------	------	-------

1988-89 (உள்ளபடி)	52.01	2.26	54.27
----------------------	-------	------	-------

1989-90 (திட்ட மதிப்பீடு)	46.71	2.28	48.99
------------------------------	-------	------	-------

1989-90 (திருத்திய மதிப்பீடு)	50.62	2.08	52.70
----------------------------------	-------	------	-------

9. வரவு செலவுத் திட்டம் :

விவரங்கள்.	1988-89 (உள்ளபடி)	1989-90 வரவு- செலவுத் திட்ட மதிப்பீடு.)	1989-90 திருத்திய மதிப்பீடு.	1990-91 (வரவு- செலவுத் திட்ட மதிப்பீடு.)
------------	----------------------	---	------------------------------------	--

(1) (2) (3) (4) (5)

(ரூபாய் இலட்சங்களில்)

கேரளிக்கை எண் 25—

சின்கோனா :—

2407 மலைத் தோட்டங்கள் :—

அகவிலைப் படி மற்றும் பொங்கல்
பரிசுத் தொகை அளிக்க
வேண்டியதற்கான மொத்த
தொகை.

8.15 10.49 9.21

நெறிமுறைப்படுத்துதல் ..

23.65 23.02 25.78 25.85

மலைத் தோட்டங்கள் ..
(நீலகிரி மற்றும் ஆனைமலை)

88.91 71.74 85.73 84.64

1990 மார்ச் 31]

இலாபங்கள்

4.49

தொழிற்சாலைகள் மருந்து மற்றும் நறுமணத் தைல தொழிற்சாலை, நடுவட்டம், அரசு கொய்னாத் தொழிற் சாலை, ஆனைமலை.	33.76	36.10	29.23	30.00
விற்பனை	3.07	3.02	3.22	3.39
திட்டங்கள் (ஆராய்ச்சித் திட்டங் கள், மாநிலத் திட்டங்கள்).	88.18	80.28	83.94	85.71
வட்டி	65.00	225.00	56.25	100.80
மொத்தம் ..	302.57	447.31	294.64	339.60

450

இணைப்புகள்

[1990 மார்ச் 31]

9. வரவு-செலவுத் திட்டம்—(தொடர்ச்சி)

விவரங்கள்.

1988-89
(உள்ளபடி)1989-90
வரவு-
செலவுத்
திட்ட
மதிப்பீடு.1989-90
திருத்திய
மதிப்பீடு.1990-91
வரவு-
செலவுத்
திட்ட
மதிப்பீடு.

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

கோரிக்கை எண். 56—

4407. மூலதனச் செலவு—

கட்டிடங்கள்

7.35 3.60 5.60 5.01

இயந்திரத் தளவாடங்கள் ..

0.88 2.00 2.00 2.00

மொத்தம் ..

8.23 5.60 7.60 7.01

பெரு மொத்தம் ..

310.80 452.91 302.24 346.61

[1990 மார்ச் 31]

கொள்கை விளக்கக் குறிப்பு.

வனத் துறை.

1. அறிமுகம் :

வனச் செல்வம் இயற்கையின் பாரம்பரியமிக்க செல்வம். தீவனம், விறகு மரம் மற்றும் தடிமரங்களின் தேவைகள் மிகுந்து வருவதாலும், காலத்திற்கு முற்பட்ட மக்களின் தேவைகளினாலும் குறைந்த அளவிலான பாதுகாப்பு அமைப்புகளின் காரணமாகவும் கடுமையாக அழிக்கப்பட்டு அதனால் வனப்பரப்பு தரமிழந்தும் வருகின்றன. தமிழ்நாடு நிலவளம், நீர்வளம், வனவளம் செறிந்த நல்லதொரு சூழ்நிலையினை கொண்டுள்ளது. வளமான உயிரினச் சூழல் அமைப்பே உயிரினம் தோன்றிவாழ அடிப்படை தேவையாகும். மனித சமுதாயத்தின் பல்வேறு துறைகளில் முன்னேற்ற இனங்களின் முயற்சிகளினால், இந்த உயிரியல் தன்மைக்கு ஏற்படும் இழப்புகளில் குறைகளும் மற்றும் சுற்றுச் சூழல் முறையில் மாறுதல்களும் ஏற்படுகின்றன.

1.2. குறைந்த அளவுடைய நிலப்பரப்பில் இயற்கை அழிவு, தரங்குறைவு மண் அரிப்பு போன்றவை சிந்தனையும் சிரத்தையும் அற்ற நிலப்பராமரிப்பின் காரணமாக ஏற்படுவது ஈடு செய்யமுடியாத பேரிழப்பு இன்றைய தினங்களில் காணப்படுகின்றது. மனித சமுதாய மற்றும் கால்நடைகளின் எண்ணிக்கைகள் தொடர்ந்து பெருகி வருவதால் தாவர இனங்கள் மற்றும் உயிர் இனங்களை காப்பது மிகுந்த அச்சுறுத்தலை அளிக்கின்றது. தற்போதைய நிலையினை கருத்தில் கொண்டும் இந்நேரத்தின் தேவையினை கருதியும் வனத்துறை ஐந்து வழிமுறைகளில் நிவர்த்தி செய்ய முனைந்துள்ளது :—

(1) இயற்கை வளத்தினை பேணி பாதுகாத்தல்.

(2) வன வளத்தின் தன்மையினை நிலைப்படுத்தி பராமரித்தல்.

(3) சமுதாய தேவைக்காக வன பராமரிப்பு.

(4) மக்களிடம் வனச் செல்வத்தினை காத்து மேம்படுத்துவதின் தேவையினை உணர்த்துதல்.

(5) ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி அறிவியல் ரீதியில் புதிய கண்டுபிடிப்புக்கள் மூலம் உற்பத்தியினை பெருக்குதல் மற்றும் துறை பணியாளர்களுக்கு பயிற்சி கொடுத்தல்.

1990 மார்ச் 31]

தேசிய வனக் கொள்கை 1988-ல் பின்வரும் நோக்கங்களை முதன்மையாகக் கொண்டு வன வளத்தைப் பராமரித்தல், காத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல் போன்ற அபிவிருத்தி பணிகளை செயற்படுத்துவதற்கான முயற்சிகளை அடிப்படையாக கொண்டதாகும் :

(1) இயற்கைச் சூழலின் சமநிலையை பாதுகாத்தலும் தக்க வைத்தலும் ஆகிய பணிகளின் மூலம் சுற்றுச் சூழலின் தன்மையை மீட்டு சீரான நிலையில் பராமரித்தல் ;

(2) குறிப்பாக நாட்டில் உள்ள வேறுபட்ட உயிரின வாழ்க்கை பிரிவுகள் மற்றும் உயிரினம் தோன்றுவதற்குரிய வளம் நிறைந்துள்ள இயற்கை காடுகளில் தாவர, உயிரின சூழலை பாது காப்பதன் மூலம் நமது பாரம்பரியம் மிக்க இயற்கை செல்வத்தை பாதுகாத்தல் ;

(3) ஆறு, ஏரி மற்றும் நீர்த்தேக்க பகுதிகளில் ஏற்படும் மண் அரிப்பு மற்றும் காடுகள் அழிவினை வெள்ளம் மற்றும் வறட்சி காலங்களில் காப்பாற்றுதல் மற்றும் நீர்த்தேக்க பகுதிகளில் காணப்பெறும் மண் கூடுதலை தவிர்த்தல் ;

(4) கடற்கரை ஓர பகுதிகளில் மண் குன்றுகள் ஏற்படுதலை கட்டுப்படுத்துதல் ;

(5) அதிக அளவு காடு வளர்ப்பு மற்றும் சமூகக் காடு வளர்ப்பு திட்டங்களின் மூலம் நாட்டிலுள்ள தரம் தாழ்ந்த, அழிந்த நிலப்பகுதிகளில் அடர்ந்த மரச்சூழலை ஏற்படுத்தி, வனம் மற்றும் மரப்பகுதியினை மிகுதிப்படுத்துதல்;

(6) கிராமப்புற மற்றும் மலைவாழ் மக்களின் விறகு மரம், தீவனம், தடிமரம் மற்றும் இதர காடுபடு சிறுபொருட்களின் தேவையை நிறைவு செய்தல்;

(7) தேசிய தேவையினை கருதி வனத்திலிருந்து அதிக அளவு உற்பத்தி திறனை மேம்படுத்துதல் ;

(8) வனப்பொருட்களை தக்க செயல் நுட்பத்துடன் பயன்படுத்த ஊக்குவித்தல் மற்றும் மரத்திற்கு தக்க ஈடு பொருள்களை அதிகப்படுத்துதல் ;

(9) பெண்களும், இணைந்து பங்கேற்கும் வகையில் மக்கள் சக்தி இயக்கத்தை மிகுதியாக்கி மேற்காண் இலக்குகளை எய்துவதுடன் தற்போதுள்ள காடுகளை சார்ந்துள்ள நிலையினைக் குறைத்தல்.

1.3. தேசிய வனக் கொள்கை வன உயிரின பராமரிப்பு ஆராய்ச்சி, அபிவிருத்தி மற்றும் வனத்தினை சார்ந்த தொழிற்சாலைகளை பற்றி அறிவுறுத்துகிறது.

[1990 மார்ச் 31]

(1) வன உயிரினப் பாதுகாப்பு :

வன உயிரின பாதுகாப்பிற்கு தேவைப்படும் சிறப்புப் பணிகளை மேற்கொள்ள வன மேலாண்மைத் திட்டத்தில் தகுந்த செயல்முறைகள் சேர்க்கப்படவேண்டும். பாதுகாக்கப்படும் பகுதிகளில் இயற்கை தடுப்புப் பகுதிகளை அமைத்து அதன் மூலம் இடம் பெயர்ந்த வன உயிரினங்களுக்கு பாதுகாப்பு அளித்து வன உயிரின தொடர்ச்சிதனை பாதுகாத்தல் தவிர்க்க முடியாத செயலாகின்றது.

(2) வன ஆராய்ச்சி :

அதிகரித்து வரும் வனத்தின் தேவைகள், சுற்றுமூலப் பாதுகாப்பு, ஆற்றல் மற்றும் வேலை வாய்ப்பு இவைகள் விஞ்ஞான வன ஆராய்ச்சியின் அடிப்படையில் செயல்படுத்தப்படவேண்டும். மேலும் இவைகளின் தேவைகளுக்கேற்ப ஆராய்ச்சிப் பிரிவு புதிய முறையில் முன்னேற்றி நடத்தப்பட வேண்டும்.

மரங்களின் மற்றும் இதர வனப்பொருட்களின் உற்பத்தித் திறனை அதிகரிக்க நவீன விஞ்ஞான தொழில் முறையில் ஆராய்ச்சிகள் மேற்கொள்ளுதல் ஆராய்ச்சி பணிகளில் தலையாயதாகும்.

(3) வனம் சார்ந்த தொழிற்காலைகள் :

வனம் சார்ந்த தொழிற்காலைகள், தங்களின் தேவையின் மூலப்பொருட்களை வளர்த்தல் அவசியம், தவிரவும் தனியார்களுடன் தொடர்பு கொண்டு மூலப் பொருட்களை வளர்ப்பது குறித்து அறிவுரைகள், தொழில்நுட்ப கருத்து வழங்கி அவைகளை வளர்த்து அறுவடை செய்து எடுத்துச் செல்லப்பட வேண்டும்.

தொழிற்காலைகளுக்கு வழங்கப்படும் வன மூலப் பொருட்களை குறைந்த விலையில் தருதலை நிறுத்தி, தொழிற் நிறுவனங்களே தனக்குத் தேவையான மூலப் பொருட்களை உற்பத்தி செய்து கொள்ளவும், இறக்குமதிக் கொள்கையினை தளர்த்தி சீரமைக்கவும் இதனை படிப்படியாக செய்ய ஊக்குவிக்கப்படும்.

2. வனப்பரப்பு :

2.1. தமிழ்நாட்டின் நிலப்பரப்பு 1,30,057 சதுர கி.மீ. அதில் 22,699 சதுர கி.மீ. வனப்பரப்பாகும். நாட்டின் மொத்தப் பரப்பளவில் குறைந்த பட்சம் 33 சதவீதம் அளவு வனப் பரப்பாக அமையப்படவேண்டும். அதில் தற்போதுள்ள

1990 மார்ச் 31]

வனப் பரப்பளவு சுமார் 17.45 விழுக்காடாகும். 18,838.000 சதுர கி.மீ. பரப்பளவு ஒதுக்கக் காடுகள் ஆனது மார்ச் 1989 இறுதியில் 3,861.005 சதுர கி.மீ. பரப்பளவு ஒதுக்கு நிலமாகவும் மற்றவை வனப்பகுதியாகவும் இன்னமும் உள்ளது.

2.2. தென்னாற்காடு, மதுரை, காமராஜர், திண்டுக்கல், காயிதே மில்லத், நீலகிரி மற்றும் திருச்சி ஆகிய மாவட்டங்களிலுள்ள சிலர் ஜாகீர் ஜமீன் நிலங்களை ஒதுக்கக் காடுகளாக அறிவிக்கை செய்யும் பணி நடந்து வருகின்றது. 1987-88 மற்றும் 1988-89 வரையிலும் நிலப்பரப்பை ஒதுக்கக் காடுகளாக கொண்டு வர மேற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகள் மற்றும் 1989-90 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்படவிருக்கும் பணிகளின் விவரங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன :—

ஆண்டு.		இலக்கு.		சாதனை.	
				(பரப்பளவு அறிவிக்கை செய்யப் பட்டது).	
(1)		(2)	எக்டேர்.	(3)	எக்டேர்.
1987-88		20,000		22,496	
1988-89		25,000		29,483	
1989-90		25,000		6,454	
(பிப்ரவரி 1990 வரை).					

2.3. வனப் பாதுகாப்புச் சட்டம், 1980 அக்டோபரில் நடைமுறைக்கு வந்தது முதல் 3839.33 எக்டேர் வனப் பரப்பை 127 இனங்களில் வனம் சாராத தவிர்க்க முடியாத தேவைகளான அணைக்கட்டு, மின் வழி தொடர்பு, நீர் வழங்குதல் போன்ற நோக்கங்களுக்கு மாற்றிப் பயன்படுத்த அனுமதி கோரி மைய அரசுக்கு பரிந்துரை செய்யப்பட்டன. அவற்றுள் 96 இனங்களுக்கு வனப்பகுதியில் 1846.72. ஹெக்டேர்கள் மத்திய அரசால் அனுமதி வழங்கப்பட்டன. மற்றும் 17 இனங்கள் நிராகரிக்கப்பட்டன. தற்போது 14 இனங்கள் மைய அரசின் பரிசீலனையில் உள்ளன.

3. வன வருவாய் மற்றும் செலவினங்கள் :

3.1. வனத்திலிருந்து பெருமளவு வகையிலிருந்து 1988-89-ல் வசூலிக்கப்பட்ட வருவாய் மற்றும் 1989-90. மற்றும் 1990-91-ல் எதிர்பார்க்கப்படும் வருவாய் விபரங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன :

[1990 மார்ச் 31]

வரிசை
எண்ணும்,
வழி வகையும்.

1988-89. 1989-90 1989-90 பட்ஜெட்
பட்ஜெட். எதிர் எஸ்டி.
பார்க்கும் மேட்,
அளவு. 1990-91-ல்
தெரி
விக்கப்
பட்டவை.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. சந்தன மரம்.	13.52	15.00	13.60	15.00
2. தடிமரம்	1.63	0.65	0.64	0.67
3 தொழிற்சாலைகளுக்கு மூலப் பொருட்கள் வழங்குதல்.	8.94	7.00	11.13	13.57
4 காடுபடு திற்பொருட் கள் (புளி, கடுக்காய் சீவக்காய்).	0.77	0.90	2.90	3.40
5 வனப்பண்ணைத் தோட்டங்கள்.	4.75	4.08	6.53	6.20
6 மூங்கில், முந்திரி, சவுக்கு மென்மரம் முதலிய தோட்டங் கள்.	4.15	0.79	5.49	3.27
	33.76	28.42	40.29	42.11

3.2. 1988-89-ல் செலவு ரூ. 43.22 கோடி. 1989-90-ல் எதிர்பார்க்கும் செலவு மற்றும் 1990-91 ஆம் ஆண்டு நிதி ஒதுக்கீட்டில் முறையே ரூ. 50.87 மற்றும் 52.96 கோடியாகும். விபரங்கள் அனுபந்தத்தில் காண்க.

4. வன உற்பத்தித் தோட்டங்கள் மூலம் வருவாய் :

4.1. சுமார் 30 ஆண்டுகளுக்கு மேலாக காடு வளர்க்கும் திட்டத்தை வனத்துறை தீவிரமாக செயல்படுத்தி வருகிறது. முக்கியமான மலைப்பகுதிகளிலும், நீர்ப்பிடிப்பு பகுதிகளிலும், பலன் தரும்

1990 மார்ச் 31]

தோட்டங்கள் மற்றும் மரங்கள் வளர்ப்பு திட்டங்களினால் காப்பு காடுகளில் 4.69 லட்சம் ஹெக்டேர் பரப்பளவில் 1988-89ஆம் வருட முடிவு வரை பல தோட்டங்கள் எழுப்பப்பட்டுள்ளன. அவைகள் உற்பத்தி தொழிற்சாலை மற்றும் சமூகத் தேவைகளுக்கு உபயோகப்படுத்தப்படுகின்றது. இதே போல், காப்பு காடுகளுக்கு வெளியே 3.72 லட்சம் ஹெக்டேர் பரப்புப் பகுதிகளில் தோட்டங்கள் எழுப்பப்பட்டுள்ளன.

4.2. வன மூலப் பொருட்களைச் சார்ந்த தொழிற்சாலைகளின் தேவையும், வணிக ரீதியில் வனப் பொருட்களின் தேவையும் அதிகரித்து வருகிற வேகத்திற்கு ஈடு கொடுக்கும் வகையில், வணிக பொருட்களுக்கான வனத் தோட்டங்களை எழுப்புவது சாத்தியமற்றதாக உள்ளது. சொல்லப் போனால் சுற்றுப்புறச் சூழ்நிலைகளின் தன்மைகளை அனுசரித்து உற்பத்தியின் அளவு ஏறக்குறைய தற்போதைய நிலையிலேயே தொடர உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. இதுவரையில் சுமார் 1.14 லட்சம் ஏக்கேர் பரப்பிற்கு மிலாறு, கற்பூரம் தைல வகைகள், தேயிலை, இரப்பர் முதலான வணிகப் பொருட் தோட்டங்கள் கீழே குறிப்பிட்டுள்ள படி எழுப்பப்பட்டுள்ளன :

தோட்ட வகைகளின் பெயர்.

1988-89 வரை

உள்ள
தோட்டங்
களின்
பரப்பு.
(ஏக்கேரில்)

(1)

(2)

1. கூழ்மரம்	106,337
2. இரப்பர்	4,785
3. தேயிலை	3,011
4. லவுங்கம்	110

மொத்தம்

114,243

1988-89 ஆம் ஆண்டில் வணிக ரீதியில் எழுப்பப்பெற்ற வனத் தோட்டங்களிலிருந்து கிடைக்கப்பெற்ற வருவாய் வரைபடத்தில் காணலாம்.

[1990 மார்ச் 31]

4.3. மூலப்பொருட்கள் வழங்குதல், கூழ் மரங்கள் :— கூழ் மரம், காகிதம், ரேயான், தோல் பதனிடும் டாணின் போன்ற பொருட்கள் தயாரிக்கும் தொழிற்சாலைகள் தங்களுக்குத் தேவையான மூலப் பொருட்களுக்கு காடுகளை நம்பியிருக்கின்றன. தொழிற்சாலைகளுக்கு வழங்கப்படும் முக்கிய மூலப் பொருட்கள் புளு கம், சிவப்பு கம், மைசூர் கம், தோல் உரிக்கப் பட்ட மிலாறு மட்டை, மூங்கில், ஈத்தல், வாட்டில் பட்டை தனுக்கு மரம், பைனஸ் பட்டுலா முதலியவையாகும்.

4.4. வளமும் தொழில் நிறுவனங்களும் இணைந்து செயல்படும் விதம் :— ஆண்டொன்றுக்கு சுமார் 2½ லட்சம் டன் மூலப் பொருட்கள் இந்தத் தொழிற்சாலைகளுக்கு வழங்கப்பட்டு வருகின்றன. 1988-89 ஆம் ஆண்டில் சுமார் 2.12 லட்சம் டன்கள் மூலப் பொருட்கள் தொழிற்சாலைகளுக்கு விற்பனை மூலம் கிட்டிய வருவாய் ரூ. 7.32 கோடியாகும். 1989-90 ஆம் ஆண்டில் 2.27 லட்சம் டன்கள் தொழில் நிறுவனங்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது. இதனால் வனத்துறைக்கு சுமார் ரூ. 12.00 கோடி ரூபாய் வருவாய் கிடைக்குமென எதிர்பார்க்கப் படுகின்றது. 1990-91 ஆம் ஆண்டில், தேசிய வனக் கொள்கையினை பின்பற்றி வனச் சூழலின் அடிப்படையில் விஞ்ஞான ரீதியில் இயற்கையின் சூழ்நிலைகளுக்கு பாதிப்பு ஏற்படாத வகையில் வன மூலப் பொருட்களை வெட்ட தொழில் நிறுவனங்களுக்கு வழங்க ஆய்வு செய்யப்படுகின்றது. இதன் தொடர்பாக வனத்தைச் சார்ந்த தொழில் நிறுவனங்கள், சுற்றுப்புறச் சூழல் வல்லுநர்கள் துணை கொண்டு மாநிலமண்டல அளவிலான கருத்தரங்குகள் நடத்தப்பட்டு வனவளங்களுக்கு குந்தகங்கள் ஏற்படாவண்ணம் தொழில் நிறுவனங்களுக்குத் தேவையான மூலப் பொருட்களை வனத்திலிருந்து பெறுவதைக் குறைக்க அறிவுறுத்தப்பட்டது.

4.5. அரசு நிர்ணயிக்கும் விலைப்படி தொழிற்சாலைகளுக்குத் தேவையான வன மூலப்பொருட்கள் வழங்கப்பட்டு வருகின்றன.

4.6. தொழில் நிறுவனங்களுக்கு 1988-89 மற்றும் 1989-90 ஆம் ஆண்டு வன மூலப் பொருட்களுக்கு அரசு நிர்ணயித்த விலைப்பட்டியல் பின்வருமாறு:—

வகைகள்.	1988-89	1989-90
(1)	(2)	(3)
(மெட்ரிக் டன்னுக்கு)		
புளு கம்	525	660
பூகலிபட்டஸ் கிராண்டிஸ்	450	570

1990 மார்ச் 31]

கைகள்.	1988-89	1989-90
(1)	(2)	(3)
	(மெட்ரிக் டன்னுக்கு)	
தோல் உரிக்கப்பட்ட மிலாறு மரம் ..	400	500
யூகலிப்டஸ் ஹெபிரிட்	370	370
மூங்கில்	150	275
மிலாறு பட்டை	850	1,555

1989-90 ஆம் ஆண்டிற்கு வன மூலப்பொருட்களுக்கு அரசு, விலைக் கொள்கையை சீரமைத்துள்ளது. 1989-90 ஆம் ஆண்டு வன மூலப்பொருட்களின் விலை 83 சதவீதம் உயர்த்தப்பட்டுள்ளது.

4.7. விறகு மரம் :— தமிழகத்தின் ஊரகப் பகுதிகளில் சமையல் தேவைகளுக்காக 80 சதவீதம் விறகு மரம் தேவைப் படுகின்றது. விறகு மரம் போதிய அளவு விநியோகிக்க இயலாமை என்பது ஏழை மக்களின் எரி சக்தி பற்றாக் குறையை தீர்க்க வழியில்லை என்பதாகும். அதி வேகமான மக்கள் பெருக்கத்தின் காரணமாக மக்களின் தேவையினை பூர்த்தி செய்யும் அளவு விறகு மரம் பட்டா நிலங்களிலிருந்தும் மற்றும் வனப் பகுதிகளிலிருந்தும் கொண்டு வருவது நெருக்கடியாக உள்ளது. தமிழ்நாட்டில் கிராம பகுதிகளில் போதிய அளவு விறகுகள் இலவசமாக சேகரிக்கப்பட்டு வருகின்றது. தற்போது விறகு மர கூப்புகள் தமிழக வனத்துறையின் ஒதுக்கக் காடுகளிலிருந்து வெட்டப்படுவதில்லை. வனங்களிலிருந்து கிடைக்கும் தலைவாதுகள் மற்றும் காய்ந்த மரங்களின் மூலம் விறகு மரங்கள் கிடைக்கப்பெற்று விநியோகிக்கப்படுகின்றது.

1984-85 முதல் 1988-89 முடிய கிடைக்கப்பெற்ற தலைவாதுகள் மற்றும் நிராகரிக்கப்பட்டவைகளை விற்றதின் மூலமும் விறகு பற்றாக்குறை தேவையினை பூர்த்தி செய்ததால் தமிழ்நாடு அரசுக்கு கிடைத்த வருவாய் விபரம் (நீலகிரி மற்றும் பழனி மலைகளில்) கீழே தரப்பட்டுள்ளது :—

வருடம்.

கிடைக்கப்பெற்ற

வருவாய்.

(ரூபாயில்)

(1)	(2)
1984-85	19,61,448
1985-86	19,72,636
1986-87	31,56,259
1987-88	52,38,903
1988-89	62,70,737

[1990 மார்ச் 31]

4.8. சந்தன மரம் :—சந்தன மரங்கள் இயற்கையாக வட ஆற்காடு—அம்பேத்கார், திருவண்ணாமலை—சம்புவராயர், தர்மபுரி, சேலம், பெரியார் மற்றும் கோவை மாவட்டங்களின் மலை மற்றும் பீடபூமி பகுதிகளில் அதிகமாகவும், நீலகிரி, தென் ஆற்காடு மற்றும் திருச்சி மாவட்டங்களில் குறைந்த அளவிலும் வளர்கின்றன. பட்டுப்போன சந்தன மரங்கள் மட்டுமே பெயர்த்தெடுக்கப்பட்டு சேகரிக்கப்படுகின்றன. இவ்வாறு சேகரிக்கப்படுகின்ற மரங்கள் சந்தன மரக் கிடங்கிற்குக், கொண்டு வரப்பட்டு, சுத்தம் செய்யப்பட்ட பின்னர், பொது ஏலத்தில் விற்பனை செய்யப்படுகின்றன. சந்தன மர விற்பனை மற்றும் விற்பனையின் மூலம் கிடைத்த வருவாய் பற்றிய விவரங்கள் பின்வருமாறு :—

ஆண்டு.

விற்கப்

வருவாய்

ஒரு

பட்ட

(ரூபாய்

மெட்ரிக்

சந்தன

லட்சத்தில்).

டன்னுக்கு

மரங்களின்

கிடைத்த

அளவு

சராசரி

(மெட்ரிக்

விலை

டன்).

(ரூபாய்

ஆயிரம்).

(1)

(2)

(3)

(4)

1987

..

1,691

1,901.9

112.4

1988

..

1,032

1,196.5

115.8

1989

..

967.6

1,273.4

131.6

4.9. காடுபடு சிறு பொருட்களின் விற்பனை மற்றும் வருவாய் :—காடுபடு சிறு பொருட்கள் மூலம் கிடைக்கும் வருவாய் ஒரு பெரிய அளவில் இருந்து வந்த போதிலும் காடுபடு சிறு பொருட்களின் உற்பத்தி மற்றும் சேகரிப்பு வெறும் வணிக நோக்கத்தில் மட்டும் செய்யப்படுபவை அல்ல. அடிப்படை கருத்து என்னவெனில் கிராமப் புறங்களிலும், வனப் பகுதிகளிலும் வாழும், சமூக ரீதியிலும் பொருளாதார ரீதியிலும் பின்தங்கியுள்ள மக்களின் மேம்பாட்டுக்காகவும், காடுகளில் இரண்டரக் கலந்து வாழும் பழங்குடி மக்களின் முன்னேற்றத் திற்காகவும் பயன்பட வேண்டும் என்ற முக்கிய நோக்கத்துடன் தான் இந்த காடுபடு பொருட்கள் சேகரிக்கும் உரிமை விற்பனைக்கு விடப்படுகின்றன.

1989-90 ஆம் ஆண்டிலிருந்து அரசு காடுபடு பொருட்களில் அதிக வருவாய் வேண்டி பொது ஏலத்தில் விற்பனை விட ஆணை வழங்கப்பட்டது. இதன் மூலம் அதிக பயன்

1990 மார்ச் 31]

ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது. இருந்தபோதிலும், காடுகளிலிருந்து காடுபடு சிறு பொருட்களையும், புளி, கறிவேப்பிலை, கடுக்காய், பிரம்பு முதலானவைகளை குத்தகை அடிப்படையில் சேகரித்துக் கொள்ளும் உரிமம், ஆதிதிராவிடர்கள் மற்றும் பழங்குடி மக்களுக்காக நடத்தப்படும் கூட்டுறவு சங்கங்களுக்கு துறையால் நிர்ணயிக்கப்படும் நியாய விலையை விட 10 விழுக்காடுகளுக்கு குறைவான விலைக்கே குத்தகைக்கு விடப்படுகின்றது. மேற்படி கூட்டுறவு நிறுவனங்கள் இந்த சலுகையைத் தவறுதலாகப் பயன்படுத்துவதைக் கண்டறிய நேரிட்டால் வெளியாருக்கு பொது ஏலம் மூலமாக குத்தகைக்கு உரிமம் விடுவதோ அல்லது துறை மூலம் சேகரிப்பதோ அனுமதிக்கப்படுகின்றது. 1989-90 ஆம் ஆண்டில் காடுபடு பொருட்கள் விற்பனை மூலம் ரூ. 2.90 கோடி வருமானம் கிடைக்கலாம் என எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. கடந்த சில ஆண்டுகளில் தர்ம்புரி, சேலம், திருவண்ணாமலை—சம்பவராயர் வட ஆற்காடு—அம்பேத்கார் மற்றும் தென் ஆற்காடு மாவட்டங்களில் உள்ள புளியன் தோட்டங்களில் பண்ணை நிர்வாக முறையில் தீவிரமான வன இயல் செயற்பாடுகளைப் பின்பற்றி வருகிறோம். இதன் விளைவாக வரும் ஆண்டுகளில் புளியன் தோட்டங்களின் வாயிலாகக் கிட்டும் வருவாய் வெகுவாக உயரக்கூடும் என எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

4.10. கூட்டுறவு கழகங்களுக்கு (லேம்பு) ஒதுக்கீடு :— 1989 ஆம் ஆண்டு தலைவாது விறகுகள் (அட்டிக்கட்டப் பட்டது). புளி மற்றும் இதர காடுபடு சிறு பொருட்கள், கீழ்க்கண்ட கூட்டுறவு சங்கங்களுக்கு ஒதுக்கீடு செய்யப் பட்டுள்ளது:—

(1) பொருவம்பட்டி மலைவாழ் மக்கள் கூட்டுறவு சங்கம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்.

(2) நீலகிரி மாவட்டம் வனத் தொழிலாளர்கள் கூட்டுறவு சங்கம், உதகை.

(3) இரயில்வே கூட்டுறவு சிவில் சப்ளையர்ஸ் கூட்டுறவு சங்கம், குன்னூர்.

(4) நீலகிரி மாவட்ட சிவில் சப்ளையர்ஸ் கூட்டுறவுச் சங்கம், உதகை.

(5) பச்சைமலை மலைவாழ் இன மக்கள் கூட்டுறவு சங்கம், துறையூர்.

[1990 மார்ச் 31]

5.1. ஏழாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம் :—1985—90, ஏழாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டப் பணிக் காலத்தில் ரூ. 87.73 கோடி அளவில் கீழ்க்கண்ட திட்டங்கள் நிறைவேற்றம் அடைய பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன :—

(1) மாநில காடு வளர்ப்புத் திட்டங்கள்.

(2) மத்திய மற்றும் மாநில அரசும் சம அளவில் செலவு பொறுப்பு ஏற்கும் திட்டங்கள்.

(3) மலைப் பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம்.

(4) மேற்கு மலைத் தொடர் மேம்பாட்டுத் திட்டம்.

(5) மாநில மண்வள பாதுகாப்புத் திட்டங்கள்.

(6) தனியார் நிறுவனங்களின் மூலம் திட்டம்.

(7) ஏழாவது ஐந்தாண்டுத் திட்ட காலத்தில் மத்திய அரசினால் நூறு விழுக்காடுகள் உதவியுடன் பொறுப்பு ஏற்று செயல்படும் புதிய திட்டங்கள்.

மேற்கூறிய பல திட்டங்கள் யாவும் பல்வேறு திட்டப் பணிகளுடன் கிட்டத்தட்ட 1,42,000 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் தோட்டங்கள் எழுப்புதல் என்ற இலக்கு நிர்ணயிக்கப் பட்டுள்ளது. முதல் நான்கு ஆண்டுகளில் ரூ. 107.38 கோடி நிதி செலவு செய்யப்பட்டு, இதன் மூலம் 1,36,625 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் தோட்டப் பணிகள் மேற்கொள்ளப் பட்டுள்ளன. வரையறுக்கப்பட்ட குறியீட்டளவை காட்டிலும் நிதி மற்றும் செயல் இலக்கில் அதிக அளவு மேற்கொள்ளப் பட்டுள்ளன. 1989—90 ஆம் ஆண்டில் ரூ. 35.85 கோடி ரூபாய் நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு 37,096 ஹெக்டேர் பரப் பளவில் தோட்ட மற்றும் இதர பணிகள் மேற்கொள்ள இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது. ஏழாவது ஐந்தாண்டு திட்டக் காலத்தில் நிதி செலவு ரூ. 143.23 கோடியும், செயல் இலக்கைப் பொருத்தவரை 1,73,700 ஹெக்டேர் பரப்பளவிலும் பணி செய்யப்படலாம் என கருதப்படுகின்றது. ஏழாவது ஐந்து ஆண்டு திட்டக் காலத்தின் முதல் நான்கு ஆண்டுகளில் ஏற்பட்ட வளர்ச்சி குறித்த வரைபடம் இணைக்கப்பட்டுள்ளது;

1990 மார்ச் 31]

திட்டப் பணிகள்— மாநிலத் திட்டம்

5.2. ஏழாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம் :— வன வளர்ச்சியின் தேவைகளையும் அதன் பாதுகாப்பையும் கருத்தில் கொண்டு, தக்க பரிசீலனைக்குப் பின்னரே ஏழாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின் கீழ் செய்யப்பட வேண்டிய பணிகளும் செயல்பாடுகளும் வரையறுக்கப்பட்டன. தற்போதைய நிலைக்கு ஏற்ப சுற்றுப்புற சூழ்நிலைகளைக் கருத்தில் கொண்டு இத்திட்டப் பணிகள் செயல்படுத்தப்படுகின்றன. சுருங்கக் கூறின், பாதுகாப்பு ஒருங்கிணைப்பு, வளர்ச்சி, உற்பத்தி, தண்ணீர் தேவை போன்ற இனங்களை முக்கிய நோக்கமாக கொண்டதுதான் ஏழாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம் ஆகும்.

ஏழாவது ஐந்தாண்டு திட்ட இலக்கான ரூ. 68.00 கோடியில், முதல் நான்காண்டுகளில் ரூ. 85.70 கோடி செலவிடப்பட்டுள்ளது. இது தவிர, 1989—90-ல் எதிர் பார்க்கப்படுகிற செலவு ரூ. 26.19 கோடியையும் சேர்த்து ஏழாவது ஐந்தாண்டு திட்டத்தின் மொத்த நிதிச் செலவு சுமார் ரூ. 111.89 கோடி என்ற அளவை எட்டக்கூடும். அவ்வாறே, நடவையைப் பொறுத்தவரை, திட்ட இலக்கு 1,02,000 ஹெக்டேராக நிர்ணயிக்கப்பட்டது. ஆனால், முதல் நான்காண்டுகளில் மட்டும் 1,07,000 ஹெக்டேர் பரப்பில் நடவைப் பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. தவிர, 1989—90-ல், 30,000 ஹெக்டேர் பரப்பில் நடவைப் பணிகள் முடிவு பெறக் கூடும். மொத்தத்தில், மாநில வனத் திட்டங்களின் கீழ், ஏழாவது ஐந்தாண்டுத் திட்ட காலத்தில் 1,37,000 ஹெக்டேர் பரப்பில் நடவைப் பணிகள் செயல்படுத்தப்படுமென எதிர் பார்க்கப்படுகிறது.

5.3. எட்டாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம் :— திட்ட அறிக்கை தயாரிப்பு.—இயற்கை வளங்களைப் பாதுகாக்கவும், தொடர்ந்து வன மேம்பாட்டுக்காகவும் அரசால் ஒரு செயற்குழு (Working Group) நியமிக்கப்பட்டது. வனம் மற்றும் அதன் தொடர்பான இனங்கள் பற்றிய எட்டாவது திட்டத்திற்கான அறிக்கைகளைத் தயாரித்தளிப்பது இச்செயற்குழுவின் முக்கிய பணியாகும். இச்செயற்குழு, ஆறு இயக்கக் குழுக்களை (Task Force) நியமித்து, இவ்வியக்கக் குழுக்களில், செயற்குழு (working group) பைச் சேர்ந்த உறுப்பினர்கள் அரசுத் துறையைச் சேர்ந்த-சேராத இதர நிபுணர்கள் மற்றும் அறிஞர்கள் இடம் பெற்று இருந்தனர். இவர்கள் பிரச்சினைகளை நன்கு ஆராய்ந்து முடிவெடுக்கும் உரிமை கொண்டவர்கள். இவ்வியக்கக் குழுக்களின் தலைவர்கள் அவ்வப்போது உறுப்பினர்களின் கருத்துக்களை அறிந்து அறிக்கைகளைப் பெறுவதோடு தேவையாயின் உறுப்பினர்களின் கூட்டங்கள் நடைபெறவும் ஏற்பாடு செய்தார்கள்.

[1990 மார்ச் 31]

மேற்கூறப்பட்ட இயக்கக் குழுக்கள் கூட்டங்கள் நடத்தி எடுக்கப்பட்ட முடிவுகளுக்கேற்ப அறிக்கைகளைத் தயாரித்து செயற்குழுவின் பரிசீலனைக்கு அனுப்பின. இயக்கக் குழுக்களால் அனுப்பப்பட்ட அறிக்கைகளின் அடிப்படையில், செயற்குழு திட்ட அறிக்கையைத் தயாரித்து அனுப்பியது. இத்திட்ட அறிக்கையின்படியே, எட்டாவது ஐந்தாண்டு திட்டத்தின் கீழ் வனங்கள் பற்றிய பணிகளும், செயற்பாடுகளும், திட்டங்களும் கீழ்க்கண்டவாறு முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளன.

ஏழாவது ஐந்தாண்டுத் திட்ட கால நோக்கங்களை மேலும் தீவிரமாகவும், தற்காலத் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்யத் தகுந்த வரையிலும் தொடர்ந்து எட்டாவது திட்ட காலத்திலும் செயல்படுத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. எட்டாவது திட்ட காலத்தில், கீழ்க்கண்ட பணிகளுக்கு முன்னுரிமை வழங்கப் படவுள்ளது :—

(1) வறண்டமக்கோட்டுக்கு கீழ் இருப்பவர்களின் நிலையை உயர்த்துதல் ; மக்களின் வாழ்வு சீரடையத்தக்க வகையில் சுற்றுப்புறத்தின் தரம் உயர்த்துதல்.

(2) உலகில் காணப்பெறும் தட்ப வெப்ப நிலையை கெடுக்கும் தன்மைகளை அகற்றி, வன வளர்ப்பின் மூலமாக நிலத்தில் பசுமைத் தன்மையை அதிகரிக்கச் செய்தல், பல்வகை உயிரியல் தன்மைகளைப் பாதுகாத்து இருக்கின்ற இயற்கை வளத்தின் மூலம், பொருள் உற்பத்திக்கு வழி செய்தல் ஆகியவை. இத்தேவைகளை மனதில் கொண்டு, எட்டாவது திட்டத்தின் நோக்கங்கள் வரையறுக்கப்பட்டுள்ளன.

நோக்கங்கள் :

(1) தாவர இனங்களும், விலங்கினங்களும், வாழ்வதற்கான ஏற்றச் சூழல் இருக்கும் மைய பகுதிகளின் சுற்றுத் தன்மைய பாதுகாத்தல்.

(2) தரம் தாழ்ந்த காட்டுப் பகுதிகளை உயிரினங்கள் வாழும் தன்மைக்கேற்ப மேம்படுத்துதல். தீ தற்காக, செயற்கை மற்றும் இயற்கையான முறையில் தாவர வளர்ச்சிக்கு வழி காணுதல், நிலத்தன்மைக்கு ஏற்ற மாதிரியான செடிகளை வளர்த்தல், வனச்சூழல் தன்மைக்கு மாசு ஏற்படாத வகையில், அந்நிலத்தின் தன்மையையொட்டி வளர்கின்ற செடி இனங்களைப் பாதிக்காத வகையில் மேற்படி பணிகள் மேற்கொள்ளுதல்.

(3) சமுதாய தரிசு நிலங்களிலும் தனியார் நிலங்களிலும் மர வளர்ப்பை ஊக்குவித்தல் ; உள்ளூர் மக்களின் எரிபொருள் மற்றும் மர வகைத் தேவையைப் பூர்த்தி செய்தல் ; சுற்றுப்

1990 மார்ச் 31]

புறச்சூழல் மேம்பாடு மற்றும் மொத்தப் பரப்பில் மூன்றில் ஒரு பகுதியில் பசுமைத் தன்மையை உருவாக்குதல். மேற்படி நோக்கங்களுக்காக, எல்லா மாவட்டங்களிலும், மரக் கூட்டுறவுச் சங்கங்களை உருவாக்குதல்.

(4) தீவிரமான வனப்பணிகளின் மூலமும், நீர்தேக்க அமைப்புகளை உருவாக்குவதன் மூலமும், நீர் இருப்பை சீராக அமைத்தல்.

(5) ஆற்றோரமாகவும், கடற்கரையோரமாகவும் உள்ள தரிசு நிலங்களை உற்பத்தி நிலங்களாக்கவும், ஏற்கனவே உள்ள வனத் தன்மையை நிலைப்படுத்தவும் செய்தல். அதே நேரத்தில், மரக் குவியல்கள் கடற்கரையோர மர வளர்ப்பு ஆகியவற்றின் மூலம், மழை, பெருங்காற்று, புயல் ஆகிய வற்றால் ஏற்படும் சேதத்தினைத் தடுத்தல்.

(6) வனப் பகுதிகளில் வசித்து வரும் மலைவாழ் மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை உயர்த்துவதற்காக அவர்களுக்கு வேலை வாய்ப்பை உருவாக்கித் தரும் வகையில் வனப் பகுதிகளில் அடிப்படை வசதிகளை ஏற்படுத்துதல்.

(7) வன நிலங்களின் வளத்தை நிலைப்படுத்தி மேம்படுத்தி அதன் உற்பத்தித் திறனைப் பாதுகாக்கும் பொருட்டு, ஒரே விதைத் தொகுதிகளின் மூலம் பெருவாரியாக தாவர வளர்ப்புக்கு திட்டமிடுதல்.

(8) அழகுமிக்க மரக் குவியலையும் தோட்டங்களையும் உருவாக்குவதன் மூலம், கிராமப்புற மற்றும் தொழிற்பேட்டைகளில் அங்கு வாழும் மக்களையும் நிறுவனங்களையும் ஈடுபடுத்தி சுற்றுப்புற தூய்மைக்கு கேடு விளையும் அபாயத்தினை குறைத்தல்.

(9) பெருவாரியாகவும், பலன் தரும் திட்டங்களை நிறைவேற்றும் நோக்கத்தோடும், கிராமப்புற மக்களை குறிப்பாக பெண்களை ஈடுபடுத்தும் வகையில், மரச் சொத்துக்களை சமூக நிலங்களில் உருவாக்குதல். இதனால், உணவுத் தேவைக்கும் சுற்றுப்புறத் தேவைக்கும் தொடர்பு ஏற்படுத்துதல்.

(10) வன அதிகாரிகள் மற்றும் தொழில் நுட்ப அலுவலர்களின் அறிவையும் திறமையையும் அதிகப்படுத்தும் நோக்கத்தோடு அவர்களுக்கு பயிற்சி வசதிகளையும், நிறுவன ரீதியான வசதிகளையும் ஏற்படுத்தித் தருவதற்காக இருக்கின்ற ஆய்வுக் கூட அமைப்புக்களை பலப்படுத்தி, சோதனைக் கூட நிலத் தொடர்புடன் பணிமுறைகளை வகுத்துக் கொள்ளுதல்.

[1990 மார்ச் 31]

முன்னுரிமைத் திட்டங்களும் செயலாக்கமும் :

எட்டாவது ஐந்தாண்டு திட்டத்தின் கீழ் செயல்படுத்தப்பட வேண்டிய பணிகள் ஐந்து முக்கிய திட்டங்களாக வகுக்கப் படுகிறது. 1990-95-ல் செயல்படுத்தப்பட உள்ள எட்டாவது திட்ட கால லக்காக ரூ. 509.70 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யலாம் எனச் செயற்குழு பரிந்துரை செய்துள்ளது. நிதி நெருக்கடியின் காரணமாக இதனை ரூ. 185.00 கோடியாகக் குறைத்து, மாநிலத் திட்டத்தின் கீழ் வனப் பணிகளுக்கு பின் வருமாறு தொகை ஒதுக்கப்பட்டுள்ளன :

சுருக்கம்.		
விபரம்.	நிதி ஒதுக்கீடு.	
	மாநிலத் திட்டங்கள்.	மத்திய அரசு சார்புத் திட்டங்கள்.
(1)	(2)	(3)
(ரூபாய் இலட்சத்தில்.)		
1. தீவிர வன வளர்ச்சித் திட்டங்கள் பராமரிப்பு.	800.00	300.00
2. இயற்கைச் செல்வங்கள் பாதுகாப்பு.	4,100.00	1,400.00
3. சமுதாயம் மற்றும் இடைநிலை வன அமைப்பு.	8,600.00	..
4. வன உற்பத்தி	2,200.00	..
5. விஞ்ஞானம் மற்றும் தொழில் நுட்பம், கல்வி, விரிவாக்கம்.	1,100.00	..
	16,800.00	1,700.00

1990 மார்ச் 31]

வனத்துறை.

ரூபாய்.

(i) மாநிலத் திட்டங்கள்	...	...	16,800.00
(ii) மத்திய அரசு சார்புடைய திட்டங்களுக்காக மாநில அரசின் பங்குத் தொகை.		(+)	1,700.00

18,500.00

(i) சின்கோனா துறை	...	...	400.00
(ii) விஞ்ஞானம், மற்றும் தொழில் நுட்பப் பிரிவு.	...	...	200.00
(iii) சுற்றுப்புற சூழல், பாதுகாப்பு, மாசு அகற்றுதல் துறை.	...	...	900.00

1,500.00

மொத்தம் ... 20,000.00

வன வளத்தை பாதுகாத்து வளர்த்தல்—தீவிர முறையில் செயல்படுத்துதல்.

(ரூபாய் இலட்சத்தில்.)

திட்டம் ; மாநிலத் திட்டங்கள் ... 800.00

மத்திய அரசு சார்புடைய மாநிலத் திட்டங்கள். 300.00

மொத்தம் ... 1,100.00

இதில், இயற்கை வளப் பாதுகாப்பு மற்றும் வன விலங்கு பாதுகாப்பு சம்பந்தமாக ஏற்கனவே உள்ள திட்டப் பணிகளை தொடர்ந்து நடத்துதல். புதிய திட்டங்களைச் செயல்படுத்து

டி. 2 53/78—24

[1990 மார்ச் 31]

தல் ஆகியவற்றிற்கான செலவுகளும் அடங்கும். தவிர, மத்திய அரசிடமிருந்து 50 சதவீதம் உதவி பெற்று நடத்தப்படுகிற திட்டங்களும் இதில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன. மொத்தத்தில், ஏற்கனவே தொடர்ந்து நடத்தப்பட்டு வருகிற மாநில திட்டப் பணிகள் இரண்டும், தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிற மத்திய அரசு சார்புடைய திட்டப் பணிகள் ஆறும், மத்திய அரசின் சார்பில் நடத்தப்படுகிற புதிய திட்டங்கள் இரண்டும் இப்பிரிவின் கீழ் காட்டப்பட்டுள்ளன. எட்டாவது ஐந்தாண்டு திட்டத்தில், மத்திய அரசு சார்புடைய திட்டங்களுக்காக ரூ. 300.00 லட்சங்களும் மாநில திட்டங்களுக்காக ரூ. 800.00 லட்சங்களும் ஒதுக்கீடு செய்யப் பரிந்துரை செய்யப்பட்டுள்ளது.

இயற்கை வளத்தினைப் பாதுகாத்தல்.

(ரூ. இலட்சத்தில்.)

ஒதுக்கீடு

மாநிலத் திட்டங்கள் ..	4,100.00
மத்திய அரசு சார்புடைய திட்டங்கள் ..	1,400.00
	5,500.00

இத்திட்டம் கீழ்க்கண்ட முக்கிய நோக்கங்களைக் கொண்டது.

(1) வனப் பகுதிகளைப் பாதுகாத்து, எல்லைகளைப் பராமரிப்பதின் மூலமும், முந்தைய ஜமீன் காடுகள் மற்றும் வருவாய் காட்டுப் பகுதிகள் ஆகியவற்றை 1882 ஆம் ஆண்டு வனப் பாதுகாப்புச் சட்டத்தின் கீழ் காப்புக் காடுகளாக மாற்றுவதன் மூலமும் வனப் பரப்பை அதிகப்படுத்துவது.

(2) தரம் குறைந்த காட்டுப் பகுதிகளில் மீண்டும் காடு வளர்த்தல்; செடி வளர்ப்பில் நுண்ணிய முறைகளைப் பின்பற்றுவதல்; தரம் தாழ்ந்த காடுகளிலும் மற்றும் மலைப் பகுதிகளிலும் இடைவெளிகளிலும் வானத்திலிருந்து விதை தூவுதல் முறையின் மூலம், வனப் பணிகளுக்கு ஏற்ற இடங்களாக மாற்றியமைத்தல்; சுற்றுப்புற பாதுகாப்பினை உருவாக்குதல் மற்றும் மர வகைகள், தீவனம், இழைகள் மற்றும் இதர வனப் பொருட்கள் தேவையைப் பூர்த்தி செய்தல்.

1990 மார்ச் 31]

(3) உயிரினச் சூழலை மேம்படுத்துதல், நீர் தேவைக்கான திட்டங்களை செயல்படுத்துதல் மற்றும் மர, தீவனம், கரையோரச் செடி வளர்ப்புப் பணிகளை மேற்கொள்ளுதல் ஆகியவற்றின் மூலம் சுற்றுப்புறச் சூழல் ஸ்திரத்தன்மையை ஏற்படுத்துதல்.

(4) கொடிய ஆயுதங்களை வைத்திருக்கும் கடத்தல்காரர்கள் சட்ட விரோதமாக வேட்டையில் ஈடுபடுவோர் மற்றும் சமூக விரோத சக்திகளை எதிர்த்து வனச் சொத்துக்களை பாதுகாப்பதற்காக, வனப் பாதுகாப்பு அமைப்பினை தக்க பணியாளர்கள் மற்றும் ஆயுதங்களைக் கொண்டு பலப்படுத்துதல்; தேவையான அளவுக்கு பாதுகாப்புப் படையில் அலுவலர்களின் எண்ணிக்கையை அதிகப்படுத்தி, ஆயுதங்களை வழங்குதல்; இதற்கென ரூ. 4,100.00 இலட்சங்கள் ஒதுக்கீடு, செய்யப்பட்டுள்ளது. இது தவிர, வனவள பாதுகாப்புக்காக மத்திய அரசு சார்புடைய திட்டங்களை தொடர்ந்து நிறைவேற்றி வரவும், புதிய திட்டங்களைச் செயல்படுத்தவும் ரூ. 1,400 இலட்சங்கள் கோரப்பட உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

2. சமூதாயக் காட்டுவனம்.—ஒதுக்கீடு ரூ. 8,600 லட்சங்கள். இத்திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கம், மலைவாழ் மக்களின் பொருளாதரச் நிலையை மேம்படுத்துவதாகும். வருவாய் அடிப்படையிலான திட்டங்களை செயல்படுத்துவதன் மூலம் இத்திட்டம் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. நிரந்தரமான வேலை வாய்ப்பை வழங்குதல், கல்வி, வீடுகள் கட்டுதல், சாலை மற்றும் இதர வசதிகளை ஏற்படுத்துதல், சமூகத் தரிசு நிலங்களில் மரங்கள், மரக் கிடங்குகளை உருவாக்குவதின் மூலம் ஊரக வளர்ச்சி ஏற்படுத்துதல், தனியார் நிலங்களை அரசுத் துறை காடுகளாக்குதல், எரிபொருள், கால்நடைத் தீவனம் சிறுவகை மரங்கள், பச்சை உரம் போன்ற உள்ளூர் மக்களின் தேவையைத் தீர்த்துக்கொள்வதில் கிராமப்புற மக்களையும் அரசுத் துறையைச் சாராதவர்களையும் தனியார் இயக்கங்களையும் ஈடுபடுத்தச் செய்வதன் மூலம், இயற்கையான காடுகளில் ஏற்படுகிற பாதிப்பைக் குறைத்தல் ஆகியவை இத்திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கங்களாகும்.

மலைவாழ் மக்கள் நலத் திட்டமும், ஸ்வீடன் நாட்டு நிதி உதவியோடு நடத்தப்படுகிற சமூக வளர்ப்புக் காடுகள் திட்டமும் இதில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன. இதற்கான ஒதுக்கீடு ரூ. 8,600.00 லட்சங்களாகும்.

[1990 மார்ச் 31]

3. காட்டு வள உற்பத்தி :

(ரூபாய்

இலட்சத்தில்.)

ஒதுக்கீடு—

வனத்துறை	..	..	..	2,200.00
சின்கோனாத்துறை	..	..	..	400.00
			மொத்தம்	2,600.00

அதிக அளவில் வருவாய் பெற்றுத் தரும் திட்டங்களான சந்தன மரத் திட்டம் மிலாறு மரத் திட்டம், மென்மரத் திட்டம் காடுபடு சிறு பொருட்கள் திட்டம். முந்திரி தோட்டத் திட்டம் போன்றவை இத் திட்டத்தில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன. நுண்ணிய பராமரிப்பு முறைகளின் வாயிலாக வனப் பொருட்களின் உற்பத்தியை அதிகரிக்கும் நோக்கில் இவ்வாறு செய்யப் பட்டுள்ளது. உள்ளூர் மக்களின் தேவையைப் பூர்த்தி செய்யும் பொருட்டும், மரத் தேவையை அதிகமாகக் கொண்ட தொழிற் சாலைகளுக்கு மூலப் பொருட்களை வழங்கும் பொருட்டும், மூங்கில் பண்ணைகள் நிறுவவும், மருந்துச் செடிகளை கொண்ட தோட்டங்கள் அமைக்க புதிய திட்டங்களும் இதில் சேர்க்கப் பட்டுள்ளன. எட்டாவது ஐந்தாண்டு திட்டத்தில், மேற்படி உற்பத்தி நோக்குத் திட்டங்களை நிறைவேற்றுவதற்காக ரூ. 2,600.00 லட்சங்கள் செலவிட உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. மருந்துச் செடிகளைப் பயிரிடவும், வாசனைத் தைலத்தினை உற்பத்தி செய்யவும் சின்கோனாத் துறைக்கு ஒதுக்கப்பட்டுள்ள ரூ. 400.00 லட்சங்களும் இத்திட்டத்தில் அடங்கும்.

4. விஞ்ஞானம் தொழில் நுட்பம் கல்வி மற்றும் விரிவாக்கம் :

இதுவும் ஒரு இயற்கை வளப் பாதுகாப்புத் திட்டமாகும். ஆராய்ச்சி, கல்வி மற்றும் பயிற்சித் திட்டங்களை விஞ்ஞான பூர்வமாக ஆய்வு செய்து செயல்படுத்துவதன் வாயிலாக உலக அளவிலான மற்றும் விஞ்ஞான மற்றும் தொழில் நுட்ப சாதனைகளின் பலனை இம்மாநிலத்திற்கு பெற்றுத் தருவதே இத்திட்டத்தின் நோக்கம்.

இத்திட்டத்தின் குறிக்கோளாவன :

(1) விஞ்ஞான மற்றும் தொழில் நுட்ப ரீதியாக இயற்கைச் செல்வத்தைப் பாதுகாத்து மேம்படுத்தக்கூடிய வகையிலே மாநில அளவிலான நிறுவனம் அல்லது மையம் ஒன்றினை ஏற்படுத்துதல், முக்கியமாக. மாநில வன ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சிக் கூடத்தை நிறுவுதல்.

1990 மார்ச் 31]

(2) எட்டாவது திட்டக் காலத்திற்குள்ளாக, மாநிலம் முழுவதிலும் சுற்றுப்புறச் சூழல் பற்றிய அறிவினை மக்கள் பெறத் தக்க வகையில் சுற்றுப் புறத்தைப் புரிந்து கொள்வதற்கான “மாதிரி அமைப்புகளை” பரிந்துரை செய்தல்.

(3) இயற்கை வளத்தினைச் சிறப்பாகக் காத்து வருவதற்கான திட்ட வளர்ச்சிக்குரிய அடிப்படைகளை உருவாக்குதல். விஞ்ஞான முறைகளை ஒருமுகப்படுத்தி பயன்படுத்திக் கொள்ள தகுதியான நிபுணர் குழு ஒன்றை மாநிலத்தில் அமைத்து இதனை நிறைவேற்றுதல்.

இத்திட்டத்திற்காக மொத்தம் ரூ. 1,300.00 இலட்சம் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

வனவளம் :

(ரூபாய் இலட்சத்தில்.)

வன வளம் 1,100.00

விஞ்ஞான மற்றும் தொழில் நுட்பக் குழு 200.00

மொத்தம் 1,300.00

6. ஆண்டுத் திட்டம்.

6.1. நிதி இலக்கு :—வரவு செலவு நிதி மதிப்பீட்டில் மாநில திட்டங்களுக்காக 1989-90 ஆம் ஆண்டிற்கு ரூபாய் 2,384.88 இலட்சம் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. 1989-90-ல் எதிர்பார்க்கப்படுகிற மொத்தச் செலவு ரூபாய் 2,619.50 இலட்சம் ஆகும்.

1990-91-ல் இத்திட்டங்கள் ரூபாய் 2,700.55 இலட்சம் செலவில் செயல்படுத்தப்பட உள்ளன. அதில் 1990-91-ல் பகுதி 11-ன் கீழ் புதிய திட்டங்களுக்காக ரூபாய் 55.00 இலட்சம் ஒப்பளிக்க கொள்கை அளவில் ஒப்புக்கொண்டுள்ளதும் அடங்கும்.

6.2. பணி இலக்கு :—1988-89-ல் 27,604 ஹெக்டேர் பரப்பிற்கு தொகுப்புத் தோட்டங்களும், 1,132 கி.மீ. அளவிற்கு வரிசைத் தோட்டங்களும் எழுப்பப்பட்டன. 1989-90 ஆம் ஆண்டு முடிவிற்குள் 28,260 ஹெக்டேர் பரப்பில் தொகுப்பு

[1990 மார்ச் 31]

தோட்டங்களும், 1,055 கி.மீ. பரப்பில் வரிசைத் தோட்டங்களும் எழுப்ப உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. 1989-90-ல் நிர்ணயிக்கப்பட்ட வேலை இலக்கும் செய்யப்பட்ட வேலை அளவும் வருமாறு :—

இலக்கு. சாதனை.

தொகுப்புத் தோட்டங்கள்	..	28,260	30,214
		ஹெக்டேர்.	ஹெக்டேர்.

வரிசைத் தோட்டங்கள்	..	1,055	876
		கி.மீ.	கி.மீ.

1990-91-ல் 27,125 ஹெக்டேர் பரப்பிற்கு தொகுப்புத் தோட்டங்களும், 1,000 கி.மீ. அளவிற்கு வரிசைத் தோட்டங்களும் எழுப்ப உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.



6.3. அபிவிருத்தி திட்டங்கள் சிலவற்றின் முக்கியப் பணிகள்— பல்வேறு தோட்டத் திட்டங்களின் கீழ் 1989-90 ஆம் ஆண்டிற்குள் முடிக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள சாதனை அளவும் 1990-91ல் நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ள இலக்குகளும் பின்வருமாறு—

(1)	1989-90-ல் உத்தேச சாதனை.		1990-91-ல் உத்தேச இலக்கு.	
	வேலை அளவு.	நிதிச் செலவு.	வேலை அளவு.	நிதிச் செலவு.
	(2)	(3)	(4)	(5)
	(ரூபாய் (ஹெக்டேர்.) இலட்சத்தில்.)		(ரூபாய் (ஹெக்டேர்.) இலட்சத்தில்.)	
1. கூழ்மரத் திட்டம்	2,110	142.68	2,000	141.59
2. எரி மர வளர்ப்பு	4,150	162.02	4,000	150.20
3. கரையோரத் தோட்டங்கள்	100	3.21	100	2.97
4. தரம் குறைந்த காடுகளில் மீண்டும் மர வளர்ப்பு.	2,840	107.21	3,000	83.50
5. மென்மரம்	95	4.26	75	4.26
6. ஸ்விடன் நாட்டு உதவியுடன் நடத்தப்படுகின்ற, சமூகக் காடுகள் திட்டம்.	14,900 750 கி.மீ.	1,393.40	14,000 500 கி.மீ.	1,612.53

1990 மார்ச் 31]

இணைப்புகள்

7. தேசிய தரிசுநில அபிவிருத்தி, விறகு மரம் மற்றும் கால் நடைத் தீவனத் திட்டங்கள்.	400 215 கி.மீ.	22.53	200— 100	15.21
8. சந்தனமரத் திட்டங்கள் ..	290	41.07	290	42.26
9. மிலாறுமரத் தோட்டங்கள் ..	800 1,130	11.96	1,000 1,000	13.53
10. தேக்குமரத் தோட்டங்கள் ..	555	11.00	500	11.10
11. காடுபடு சிறுபொருட்கள் ஹெக்டேர். 50 கி.மீ.	1,270	70.34	1,200	71.76
12. மலைவாழ் மக்கள் துணைத் திட்டத்தின்கீழ் தோட்டம் எழுப்புதல்.	860 (ஹெக்டேர்) 40 கி.மீ.	49.13	1,000 (ஹெக்டேர்) 40 கி.மீ.	38.53
13. முந்திரித் தோட்டங்கள் ..	130	7.63	100	7.61
மொத்தம் தோட்டம் நடுதல் ..	28,260	2,026.44	27,175	2,195.05
வரிசை நடவு	1,055		640	
டெண்டிங்	290		290	
மெலித்தல்	1,130		1,000	

1990 மார்ச் 31]

6.3.1. கூழ்மரத் திட்டங்கள் :—பசுங் கூழ்மரத் தேவை தொடர்ந்து அதிகரித்து வருகிறது. கூழ் மரங்களை மூலப் பொருட்களாக வைத்து நடத்தப்படுகின்ற காகிதத் தொழிற்சாலை, ரயான் தொழிற்சாலை போன்றவற்றின் தேவையை பூர்த்தி செய்யும் பொருட்டு துரிதமாக வளரும் இன மரங்களை அடர்த்தி மிக்கதாகவும் வளர்க்க வேண்டிய அவசியம் உள்ளது. 1989-90-ல் 2,110 ஹெக்டேர் பரப்பில் தோட்டம் எழுப்பும் வகையில் மொத்தச் செலவு ரூபாய் 142.68 இலட்சம் ஆகலாம் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. 1990-91-ல் இத்திட்டத்தின் கீழ் ரூபாய் 141.59 இலட்சம் செலவில் 2,000 ஹெக்டேர் பரப்பில் செயல்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

6.3.2. விறகு மரத் தோட்டங்கள் :—நகரம், டவுன் மற்றும் படுகை நிலங்களையொட்டியுள்ள வனப் பகுதிகளில் விறகு மர வளர்ப்புக்காக 9,000 ஹெக்டேர் பரப்பில் விறகு மரத் தோட்டங்களை எழுப்புவதற்காக ஏழாவது திட்டத்தில் ரூபாய் 300.00 இலட்சம் ஒதுக்கப்பட்டது. 1989-90-ல் 4,150 ஹெக்டேர் பரப்பில் ரூபாய் 162.02 இலட்சம் செலவில் பணிகளை மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. 1990-91-ல் ரூபாய் 150.20 இலட்சம் செலவில் 4,000 ஹெக்டேர் பரப்பில் பணிகளை செயல்படுத்த இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது.

6.3.3. தமிழக கடற்கரையோரங்களில் மரம் வளர்ப்புத் திட்டம்:—1989-90-ல் செங்கை-அண்ணா, தென் ஆற்காடு, தஞ்சாவூர், புதுக்கோட்டை, இராமநாதபுரம், திருநெல்வேலி கட்டபொம்மன், சிதம்பரனார் மாவட்ட கடற்கரையோரங்களில் உள்ள வனப் பகுதிகளிலும், வருவாய் நிலப் பகுதிகளிலும் மர வளர்ப்புத் திட்டத்தை செயல்படுத்துவதே இதன் நோக்கமாகும். 1989-90-ல் 105 ஹெக்டேர் பரப்பில் இத்திட்டம் மேற்கொள்ளப்படுகிறது. 1990-91-ல் 100 ஹெக்டேர் பரப்பில் இத்திட்டத்தினை செயல்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

6.3.4. தரம் குறைந்த காடுகளில் மீண்டும் காடு வளர்த்தல்—அனைத்து தரம் தாழ்ந்த காடுகளிலும் மீண்டும் மர வளர்ப்பு பணிகளை மேற் கொள்வதே இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். சுற்றுப் புறச் சூழலை மேம்படுத்தும் பொருட்டும், சிறு மர வகைகள், எரிபொருள், மாட்டுத் தீவனம் மற்றும் இதர வனப் பொருட்களின் தேவையைப் பூர்த்தி செய்யும் பொருட்டும் இத்திட்டம் மேற் கொள்ளப்படுகிறது. 1989-90-ல் இத் திட்டம் ரூ. 107.21 இலட்சம் இலக்கை வகுத்துக் கொண்டு 2,840 ஹெக்டேர் பரப்பில் செயல்படுத்தப்படுகிறது. 1990-91 ஆம் ஆண்டில், இத்திட்டத்தினை 3,000 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் ரூ. 83.50 இலட்சம் செலவில் செயல்படுத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

[1990 மார்ச் 3]

6.3.5. வான்வழி விதை தெளிக்கும் திட்டம்—1989-90-ல் வேலூர் கோட்டத்தில் வேலூர் மற்றும் குடியாத்தம் சரகங்களில் 5,000 ஹெக்டேர் பரப்பில் இத்திட்டம் மேற் கொள்ளப்பட்டது. இத்திட்டம் கீழ்க்கண்ட காப்புக் காடுகளில் செயல்படுத்தப்பட்டது.

(ஹெக்டேர்.)

(1) காட்டபாடி காப்புக்காடு	2,733.35
(2) வீரிசெட்டிப்பட்டி காப்புக்காட்டின் ஒருபகுதி.	1,000.00
(3) பனமடங்கி காப்புக் காட்டின் ஒரு பகுதி	1,266.65

1988-89-ல் முதன் முதலாக விதை தெளிக்கப்பட்ட பள்ளி கொண்டா காப்புக் காட்டின் 1,000 ஹெக்டேர் பகுதியில் மறு விதை தெளிப்பும் 1989-90-ல் மேற்கொள்ளப்பட்டது.

மேலும் திண்டுக்கல் வனக் கோட்டத்தின் கன்னிவாடி சரகத் தின் பழனி மலைப் பகுதியில் உள்ள வடசரிவு காப்புக்காட்டில் 2,500 ஹெக்டேர் பரப்பில் வான் வழி விதைத் தெளிப்பு மேற் கொள்ளப்பட்டது. மொத்தத்தில் முதன் முறையாக வானவெளியிலிருந்து விதை தெளித்தல் 7,500 ஹெக்டேர் பரப்பிலும், மறு முறை தெளிப்பு 1,000 ஹெக்டேர் பரப்பிலும், 1989-90-ல் செய்யப்பட்டது. இதற்காக ரூ. 53.70 இலட்சம் ஒப்பளிக்கப்பட்டது. இது மத்திய அரசுத் திட்டமாகும்.

மேற்படி கோட்டங்களில் விதை தெளிப்புக்காக, கோவை வன மரபியல் கோட்டப் பிரிவிலிருந்து பெறப்பட்ட தரமான விதைகளே பயன்படுத்தப்பட்டன. இவ்விதைகள் அனைத்தும் உள்ளூரில் கிடைக்கும் செடி இனங்களின் விதைகளாகும்.

1990-91-ல் தமிழகத்தில் உள்ள 11 கோட்டங்களில் தரம் தாழ்ந்த காட்டுப் பகுதிகளில் சுமார் 16,000 ஹெக்டேர் பரப்பில் வான்வழி விதை தெளிப்பு திட்டம் ரூ. 112.00 இலட்சம் செலவில் மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

6.3.6. மென்மரத் தோப்பங்கள்.—தீப்பெட்டித் தொழிற்சாலைகளுக்கு மூலப் பொருட்களை வழங்குவதற்காக, எங்கெல்லாம் சாதகமான சூழ்நிலை நிலவுகிறதோ அங்கெல்லாம் மென்மர வகைகளை வளர்ப்பதே இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். 1989-90-ல் இத் திட்டம் ரூ. 4.26 இலட்சம் செலவில் 95 ஹெக்டேர் பரப்பில் செயல்படுத்தப்படுகிறது. 1990-91-ல் 75 ஹெக்டேர் பரப்பில், ரூ. 4.26 இலட்சம் செலவில் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்பட உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

1990 மார்ச் 31]

6.3.7. சிடா நிதி உதவியுடன் செயல்படும் சமூகக் காடுகள் திட்டம்.—சமுதாய நலக் காடுகள் 1.3 இலட்சம் ஏக்கரில் எழுப்பி சமுதாய நிலங்களில் காடு வளர்க்கும் திட்டத்தை செயல்படுத்துவதில் தமிழ்நாடு முன்னேற்றியாக உள்ளது. இப்பணி 1981-82 விருந்து சிடா நிதி உதவியுடன் இவ்வனப் பண்ணைத் திட்டத்தை சமூகக் காடுகள் திட்டமாக மேம்படுத்தியுள்ளது. 1981-82 விருந்து 1985-86 வரை ஐந்தாண்டுகளுக்கான முதல் கட்டம் 7 ஆண்டுகளாக ஆக்கப்பட்டு 1987-88 வரை செயல்பட்டது. அதற்கான திட்ட ஒதுக்கீடு ரூ. 45 கோடிக்கும் பதிலாக ரூ. 57 கோடி செலவு செய்யப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தின் முதல் கட்டத்தின் முக்கிய நோக்கம் சமுதாய நிலங்களிலும் தனியார் நிலங்களிலும், வீட்டு காலி நிலங்களிலும், கிராம மக்களின் ஒத்துழைப்புடன் மரத் தோட்டங்களும் கிராமக் காடுகளும் வளர்த்தலும், கிராம மக்களின் தேவைதனைப் பூர்த்தி செய்தலும் ஆகும்.

இல்லத் தேவைகளுக்கான விறகு மரத் தேவைகளைவிட, கிராமப்புற வருமானம் பெருகும் மர வகைகளை பயிரிடுவதற்கும். சமூக வனங்களின் உற்பத்தித் திறனை பெருக்குவதற்கும் கிராமப்புற மக்கள் விரும்புவதாக ஆய்வு செய்த குழுவினர் தெரிவிக்கின்றனர். மற்ற துறைகளையும் ஒருங்கிணைத்து, அதன் மூலம் கிராமப்புற மக்களின் ஈடுபாட்டை திட்டத்தின்பால் ஈர்ப்பதும் அவசியம் என அறியப்பட்டது.

மேற்காண் நோக்கத்தினை மனதிற்கொண்டு, சிடா உதவியுடன் சமூகக் காடுகள் திட்டப்பணியின் இரண்டாவது கட்டம் 5 வருடங்களுக்கு 1988-89 விருந்து 1992-93 வரை நீடிக்கப்பட்டது. இந்த இரண்டாம் கட்டத் திட்டத்தில் ஊரக வளர்ச்சித்துறை மரப்பட்டாத் திட்டத்தையும், வேளாண்மைத்துறை வறண்ட நிலங்களில் வேளாண்மைக் காடுகள் வளர்த்தல் திட்டத்தையும், வனத்துறை சமூக வனப்பண்ணைத் திட்டம் (Community woodlots) விதை நாற்று உற்பத்தி, ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாடு மற்றும் பயிற்சி மற்றும் விளம்பரத்திற்கான ஒத்துழைப்பு வழங்கல் ஆகிய பணிகளையும் மேற்கொண்டுள்ளன. இவை தவிர, புதியத் திட்டமாக இடை முகதள காடு வளர்ப்புத் திட்டம் 3 கோட்டங்களில் (திண்டுக்கல் காயிதே மில்லத், சேலம் மற்றும் செங்கை-அண்ணா மாவட்டங்களில்) செயல்படுத்தப்படுகிறது. இத்திட்டத்தின் கீழ் கிராமங்களை சார்ந்துள்ள வனப் பிடிப்புப் பகுதிகளில் காடு வளர்ப்பும் கிராம மக்களின் ஊக்கமான பங்கேற்புடன் நிலைச் சொத்து ஏற்படுத்ததலும், செய்யப்படுகிறது. இம்மாதிரியமைப்பானது நில மேம்பாட்டிற்கும், வனப் பொருட்கள் கிராம மக்களுக்குக் கிடைப்பதற்கும் வழிவகுக்கிறது. டாக்டர் எம். எஸ். சுவாமிநாதன் அவர்களின் தலைமையின்கீழ், சிடா உதவியுடன், இவ்விரண்டாம் கட்டத் திட்டத்தில், சமூகக் காடுகள், ஆராய்ச்சி மற்றும் வளர்ச்சிச் சங்கம் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

[1990 மார்ச் 31]

இவ்விரண்டாம் கட்டத் திட்டத்தில், புதிய சமுதாயக் காடுகள் 56,300 ஹெக்டேரில் எழுப்பதல் மற்றும் ஏற்கெனவே உள்ள தோட்டங்களை மேம்படுத்தவும் செய்யப்படுகிறது. வரிசைத் தோட்டங்கள், வறண்ட நிலங்களில் வேளாண்மைக் காடுகள், ஊரக வளர்ச்சித்துறையில் மரப்பட்டா திட்டம், ஒதுக்கக் காடுகளில் இடை முகத்தளக் காடுகள், தரமான நாற்றுக்கள் உற்பத்தி, ஆராய்ச்சி மற்றும் கண்காணிப்பு, பயிற்சி மற்றும் விரிவாக்கம் ஆகியவற்றிற்கென 2ஆவது கட்டத் திட்டத்தில் ரூ. 85.4 கோடிகள் ஒதுக்கப்பட்டுள்ளன.

வனப்பண்ணை காடுகளை அறுவடை செய்வதன் மூலம் கிடைக்கும் வருவாயை 50 : 50 என்ற விகிதத்தில் பஞ்சாயத்துக் களுடன் வனத்துறை பகிர்ந்து கொண்டது. கடந்த 9 ஆண்டுகளில் ரூ. 652.43 இலட்சங்கள் பஞ்சாயத்துக்களுக்கு பங்குப் பணமாக வழங்கப்பட்டுள்ளது. சமீபத்தில் இந்த வருமானத்தை பஞ்சாயத்துக்களும் வனத்துறையும் முறையே 60 : 40 என்ற விகிதத்தில் பகிர்ந்துகொள்ள வேண்டும் என ஆணையிடப்பட்டுள்ளது.

11,740 ஹெக்டேரில் மறு நடவு மற்றும் (Restocking) மறு உற்பத்தி மூலம் ஏற்கெனவே உள்ள பழைய தோட்டங்களை மேம்படுத்த 1990-91இல், அதாவது 2ஆவது கட்டத் திட்டத்தின் மூன்றாவது ஆண்டில் தொடர்ந்து செய்ய உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. வரிசைத் தோட்டங்களை 300 கிலோ மீட்டருக்கு நடவு செய்ய திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. சார்பு பணிகளான பயிற்சி, ஆராய்ச்சி, விளம்பரம் மற்றும் மறுகணிப்பு (Evaluation) ஆகிய பணிகளும் மேற்கொள்ளப்படும். 1990-91இல் மொத்தம் ரூ. 1,612.53 இலட்சம் இத்திட்டத்தின் கீழ் செலவிடப்படும்.

கிராம சமூகங்களின் பங்கேற்புடன், காப்புக் காடுகளில் இடை முகத்தளக் காடுகள் (luter face forestry programme.) திட்டம் மிகவும் வெற்றிகரமாக செயல்படுவதால் இதற்கு இன்னும் இரு ஆண்டுகள் நீட்டிப்பு செய்ய, சிதா முன் வந்ததுடன் அதற்காக ரூ. 168.00 இலட்சங்கள் ஒப்பளித்து 4,720 ஹெக்டேர் நிலத்தில் 1990-91இல் இது செயல்படுத்தப்பட உள்ளது. மேற்சொன்னத் திட்டம், மொத்தத் தொகையான ரூ. 1,612.53 இலட்சத்தில் இது அடங்கும்.

6.3.8. தேசிய தரிசு நில மேம்பாட்டுத் திட்டம் விறகு மர உற்பத்தித் தோட்டம்.

தரம் தாழ்ந்த காடுகள் மற்றும் தரிசு நில மேம்பாட்டுத் திட்டத்தினை சீரிய முறையில் செயலாக்கவும், வனச்சூழலை பாதுகாக்கவும் இத் திட்டம் செயல்பட்டு வருகிறது. மேலும், கிராம மக்களின் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்யவும், தமிழ் மரம், தீவனம் மற்றும் விறகுத் தோட்டங்கள் உற்பத்தியை டெருக்கத்

1990 மார்ச் 31]

தின் கீழ் செய்யும் பொருட்டும் மாற்றுத் திட்டங்கள் அமுலாக்கி விருக்கிறது. 1989-90இல் இத்திட்டம் 400 ஹெக்டேர் தொகுப்புத் தோட்டங்கள் ரூ. 22.53 இலட்சத்தில் செயலாக்கவும், 215 கிலோ மீட்டருக்கு வரிசை (Strip) தோட்டங்கள் எழுப்பவும் உள்ளது. 1990-91இல் இத்திட்டம் ரூ. 15.21 இலட்ச செலவில் 200 ஹெக்டேர் பரப்பில் செயலாக்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

6.3.9. சந்தன மரத் தோட்டம்

சந்தன மரம்தான் அதிக அளவில் வருவாய் தரக்கூடிய வனவிளைப் பொருளாகும். இது இயற்கையாகவே திருவண்ணாமலை—சம்புவராயர், வட ஆற்காடு—அம்பேக்கார், தர்மபுரி சேலம், கோவை, பெரியார், தென்னாற்க்காடு மற்றும் திருச்சி மாவட்டங்களில் காணப்படுகிறது. சந்தன மரத் தோட்டங்கள் தீவிர களப் பணி, உழுதல் பணிகளை மேற்கொள்ள மலைவாழ் மக்களை சந்தனக்காவலர்களாக நியமிக்கப்பட்டுள்ளனர். இவ் விலையுயர்ந்த சந்தனத் தோட்டத்தைப் பாதுகாக்கத் தடுப்புக் கம்பிகளாலான வேலிகள் அமைக்கப்படுகிறது. 1989-90இல் ரூ. 41.07 இலட்சத்தில் 290 ஏக்கர் பரப்பில் புதிய பகுதியை நிறைவு செய்ய நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது. அதேபோல் 1990-91இல் ரூ. 42.26 இலட்சத்தில் 290 ஏக்கர் பரப்பளவை நிறைவு செய்யத் திட்டமிடப் பட்டுள்ளது.

6.3.10. மிலாறுத் தோட்டங்கள்

சூழ்மர தொழிற்சாலை மற்றும் பதனிடுதல் தொழிற்சாலைகளுக்குத் தேவையான மிலாறு மரத் தோட்டங்களின் பொருட்கள் உபயோகப்படுகின்றன. இத்திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கம் மிலாறுத் தோட்டங்களை இயற்கை உற்பத்தியின் அடிப்படையில் எழுப்புவதும், அவ்வப்போது அடர்த்திக் குறைத்துப் பணி செய்து அதன் மூலம் கிடைக்கும் பொருட்களை தொழிற்சாலைகளுக்கு அனுப்புவதாகும். 1989-90இல் இத் திட்டம் ரூ. 11.96 இலட்சம் ஒதுக்கீட்டில் 800 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் இயற்கையாக உற்பத்தி செய்யவும், 1,130 ஹெக்டேர் பரப்பில் அடர்த்தி குறைவுப் பணி மேற்கொள்ளவும் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. 1990-91இல் ரூ. 13.53 இலட்சம் செலவு செய்து 1,000 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் மறு உற்பத்தி செய்யவும் 1,000 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் மெலித்தல் பணி மேற்கொள்ளவும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

6.3.11. தேக்கு மரத் தோட்டம்

இம்மாநிலத்திற்குத் தேவைப்படும் அளவு மரத் தேவையினை பூர்த்தி செய்யும் பொருட்டு தேக்கு, செம்மரம் மற்றும் இதர பல இனங்களை உற்பத்தி செய்ய இத்திட்டம் துவங்கப்

[1990 மார்ச் 31]

பட்டது. இத்திட்டம், 1989-90-ல் 555 ஹெக்டேர் பரப்பில் தோட்டங்கள் அமைக்க ரூ. 11.00 இலட்சம் செலவில் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. 1990-91-ல் 500 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் தோட்டங்கள் அமைக்க ரூ. 11.10 இலட்சம் செலவில் இத்தோட்டங்களை உற்பத்தி செய்ய உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

இப்பகுதியில் வெட்டுமர வேலைகள் திட்டம் மற்றும் வனப் பயன்பாட்டு வேலைகளும் இதில் அடங்கும். இதில் உள்ள பணிகளாவது சரியான அளவில் வெட்டப்பட்ட கட்டைகளை அடுக்குவதில் முன்னெவிட புதிய தொழில் நுணுக்கத்தை ஏற்படுத்துவதும் இப்பணி மேற்கொள்ளும் தொழிலாளர்களுக்கு போதிய உபகரணங்களை வழங்குவதும், மரம் வெட்டும் பணிகளில் தொழிலாளர்களை ஈடுபடுத்துவதாகும். இப்பணி 1989-90-ல் ரூ. 2.75 இலட்சத்திற்கு மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. 1990-91இல் ரூ. 2.75 இலட்சத்திற்கு தொடர்ந்து செய்ய உள்ளது.

6.3.12. சிறுவன மகசூல்

இத்திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கம் சிறுவன மகசூல் பொருட்களான புளியன், கடுக்காய் மற்றும் சோப்பு விதைகளை உற்பத்தி செய்து அதிக அளவில் வருவாயை ஈட்டுவதாகும். இத் திட்டத்தின்கீழ் பண்ணை மேலாண்மை முறையில் (1) எண்ணெய் விதைப் பண்ணை, (2) புளியன் பண்ணை, (3) பழவகைப் பண்ணை என்று நிறைவேற்ற உள்ளது. அவைகளைத் தவிர, சாலை ஓரங்களில் நடுத்தலும் மற்றும் அடுக்காக செடிகள் நடுத்தலும் இத்திட்டத்தின் செயலாக்கம் ஆகும். இத்திட்டங்கள் ரூ. 70.34 இலட்சம் செலவில் 1,270 ஹெக்டேர் பரப்பில் தடுப்புத் தோட்டங்கள் என்ற வகையில் உற்பத்தி செய்ய உள்ளது என்றும், அடுக்குத் தோட்டங்கள் என்ற தலைப்பில் 50 கிலோ மீட்டருக்குத் திட்டம் ஒன்று நிறைவேற்றவும் உள்ளது. 1990-91 ஆம் ஆண்டில் 1,200 ஹெக்டேர் பரப்பளவிற்குச் சிறுவன மகசூல் தோட்டங்கள் அமைக்க ரூ. 71.76 இலட்ச செலவில் மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

6.3.13. முந்திரித் தோட்டங்கள்

இத்திட்டத்தை மேற்கொள்ள முக்கிய நோக்கம் முந்திரித் தோட்டங்களில் உற்பத்தியைப் பெருக்க தீவிர களப்பணி மேற்கொள்ளல், உரம் தெளிக்கும் பணி செய்து தகுந்த பகுதிகளில் முந்திரித் தோட்டங்களை உருவாக்குதல் என்ற முக்கிய நோக்கமாகும். 1989-90-ல் ரூ. 7.63 இலட்சத்தில் சூப்பணி மேற்கொள்ள திட்டம் வகுக்கப்பட்டு 460 ஹெக்டேர் பரப்பில் தீவிர களப்பணி மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. மேலும், 130 ஹெக்டேர் பரப்பில் புதிய தோட்டங்கள் உருவாக்க திட்ட

1990 மார்ச் 31]

மிடப்பட்டுள்ளது. அதே போல் 1990-91-ல் 400 ஹெக்டேர் பரப்பில் ரூ. 7.61 இலட்சம் செலவில் தீவிர களப் பணி செய்யவும் 100 ஹெக்டேர் பரப்பில் புதிய தோட்டங்கள் எழுப்பவும் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

6.3.14 மத்திய அரசு சார்புத் திட்டம்—ஊரக விறகு மர உற்பத்தி மற்றும் இமயமலை சாராத பகுதிகளில் மரம் வளர்ப்புத் திட்டம் (சம பங்கீடு செலவு உதவி)

இத்திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கம் விறகுத் தோட்டங்களை கிராமங்களிலுள்ள தரிசு நிலங்களிலும், காடுகள் அழிந்த பகுதியிலும், எல்லையோரப் பகுதிகளிலும் மற்றும் சாலை ஓரங்களிலும், ஆற்று படுகைகளின் ஓரத்திலும், புகைவண்டி பாதை ஓரங்களிலும் உற்பத்தி செய்து கிராம மக்களுக்கு விறகு கிடைக்கச் செய்வதுடன், விறகு பற்றாக் குறையான இடங்களில் பூர்த்தி செய்யவும், இம்மாதிலத்தில் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படுகிறது. தற்போது திண்டுக்கல், செங்கை-அண்ணா, அரியலூர் மற்றும் கிருஷ்ணகிரி ஆகிய இடங்களைத் தலைமையிடமாகக் கொண்டு செங்கை-அண்ணா, திருச்சிராப்பள்ளி, திண்டுக்கல் காயிதே மில்லத் மற்றும் தர்மபுரி மாவட்டங்களில் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படுகிறது. இந்திய அரசும் இத்திட்டத்தை தென்னாற்காடு மற்றும் வட ஆற்காடு (திருவண்ணாமலை—சம்பவராயர் மற்றும் வட ஆற்காடு-அம்பேத்கார்) மாவட்டங்களில் நடைமுறைப்படுத்த ஒத்துக்கொண்டுள்ளது. 1989-90-ல் ரூ. 168.30 இலட்சத்தில் 4,000 ஹெக்டேர் பரப்பில் நடவு தோட்டமும் 15 கிலோ மீட்டர் தூரத்திற்கு வரிசை நடவு தோட்டமும் உற்பத்தி செய்ய முயற்சி மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

1990-91ஆம் ஆண்டில் ரூ. 170.85 இலட்சம் செலவில் 4,000 ஹெக்டேர் பரப்பில் நடவு தோட்டமும் 15 கிலோ மீட்டர் தூரத்தில் வரிசை நடவுத் தோட்டமும் உற்பத்தி செய்ய திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

6.3.15. பொது மக்கள் நாற்றங்கால் திட்டம்

(மத்திய அரசு உதவியுடன் செயல்படுத்தப்படும் திட்டம்)

பயன்தரத்தக்க நீர் நிலவளமுடைய விவசாயிகளையும், நீர் நிலவளமுடைய நிலங்களை குத்தகைக்கு எடுத்திருக்கும் விவசாயிகளையும், வியாபார நோக்கு நாற்றங்கால் மரக் கன்றுகள் வளர்க்கும் பணியில் ஈடுபட ஊக்குவிக்கவும், அதன் மூலம் அவர்களின் பொருளாதார நிலையை உயர்த்தவும், “பொது மக்கள் நாற்றங்கால்” என்ற மத்திய அரசு உதவி பெறும் திட்டம் தொடங்கப்பெற்று கடந்த இரண்டு ஆண்டுகளாக செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

[1990 மார்ச் 31]

இத்திட்டத்தின்படி, ஒரு நாற்றங்கால் விவசாயி, வனத்துறையின் தொழில் நுட்ப ஆலோசனைகளுடன் மண், நீர், தட்ப வெட்ப நிலைக்குச் சாதகமானதும், உள்ளூர் மக்களின் தேவையை நிரப்பக் கூடியதுமான மர இன வகைகளை தேர்வு செய்து நாற்றங்கால் வளர்க்க வேண்டும். நாற்றங்கால் விவசாயி சந்தை நிலவரப்படி செடிகளுக்கு விலை நிர்ணயம் செய்து விற்கலாம். அவர்களுக்கு நல்ல தரமுள்ள செடி ஒன்றுக்கு 45 பைசா வீதம் உதவித் தொகை வழங்கப்படும். விற்க முடியாத மீதமுள்ள செடிகளை வனத்துறை நடுவதற்கு விலை ஏதுமின்றி எடுத்துக்கொள்வதினால் விவசாயிகளின் அனாவசியமான நாற்றங்கால் பராமரிப்புச் செலவு தவிர்க்கப்படுகிறது.

1988-89 மற்றும் 1989-90-ல் இத்திட்டத்தை செயல்படுத்த மத்திய அரசு ரூ. 97.50 இலட்சம் ஒதுக்கீடு செய்து, இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

இத்திட்டத்தை வரும் ஆண்டில் ரூ. 70 இலட்சம் செலவில் அமுல்படுத்தவும் ஏறக்குறைய 3,500 விவசாயிகள் பயனடைவார்களென எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

6.3.16—பழங்குடியினர் பகுதி துணைத் திட்டம்

1. மாநிலத்திலுள்ள காட்டுப் பகுதிகளில் மொத்தம் 5.20 இலட்சம் பழங்குடியினர் வசித்து வருகின்றனர். மாநிலம் முழுவதிலும் பழங்குடியினர் வசித்தபோதிலும் பழங்குடியினர் துணைத் திட்டப் பகுதி என்று ஐந்து மாவட்டங்கள் மட்டும் இந்திய அரசால் நிர்ணயம் செய்யப்பட்டுள்ளது. பழங்குடியினர் திட்டப் பகுதி மாவட்டங்களான திருச்சிராப்பள்ளி, தென்னாற்காடு, வட ஆற்காடு, (திருவண்ணாமலை—சம்புவராயர், வட ஆற்காடு—அம்பேக்கார்) தர்மபுரி மற்றும் சேலம் ஆகிய ஐந்து மாவட்டங்களில் மொத்தம் 2.10 இலட்சம் பழங்குடி மக்கள் உள்ளனர். இவர்களுடைய பொருளாதார நிலையை உயர்த்தும் வகையிலும், காட்டுப் பகுதிகளில் வாழும் பழங்குடியினருக்கு வேலை வாய்ப்புகள் அளிக்கும் வகையிலும், தோட்டங்கள் எழுப்பதல், பழைய தோட்டங்களை பராமரித்தல், பழைய சாலைகளை பராமரித்தல், பள்ளிக் கட்டிடங்கள் கட்டுதல், விடுதிக் கட்டிடங்கள் கட்டுதல் மற்றும் கிராமக் காடுகள் திட்டம் என்ற தலைப்பின் கீழ் சந்தன மர எஸ்டேட் திட்டம் போன்ற பல வகையான திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. தோட்டங்கள் எழுப்பும் வேலைகளைத் தவிர ஐந்து பழங்குடி கிராம நலக்காடுகள் சந்தன எஸ்டேட் பண்ணைகள் இத்திட்டத்தின் கீழ் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. இத்திட்டத்தின் கீழ் 42 பழங்குடியினர் கிராமங்களில் வசிக்கும் 2,062 குடும்பங்கள் பயனடைந்துள்ளன. இதனால் 2.85 இலட்சம் மனித நாட்கள் வேலை வாய்ப்பு கிடைக்கப் பெறுகிறது.

1990 மார்ச் 31]

2. இத்திட்டத்தின் வேலை மற்றும் நிதி இலக்குகள் சாதனைகள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன :—

1988-89 1989-90 1990-91
சாதனை. உத்தேசம். இலக்கு.

	(1)	(2)	(3)	(4)
1. வேலை				
தோட்டம் எழுப்புதல் (எக்டரில்).		627	860	1,115
சாலைத் தோட்டம் (கிலோ மீட்டரில்).		54	40	40
தீவிரப் பண்படுத்தும் பணிகள் (எக்டரில்).		103	100	259
2. நிதி (ரூபாய் இலட்சத்தில்)		128.67	124.86	118.39

3. மேற்கொள்ளப்பட்ட பல்வேறு நலப் பணிகள் கீழே விவரிக்கப்பட்டுள்ளன :—

(அ) பயிரிடுவதற்காக 1,990 ஏக்கடர் நிலங்கள் குத்தகைக்கு விடப்பட்டிருக்கின்றன.

(ஆ) வேலூர், தர்மபுரி, திருப்பத்தூர், சேலம் ஆகிய வனப் பகுதிகளில் வசிக்கும் பழங்குடியினர் தங்களுடைய கால்நடைகளை மேய்ச்சல் நிலங்களில் இலவசமாக மேய்ப்பதற்கு அனுமதி வழங்கப்பட்டிருக்கிறது. அவர்கள் வனத்துறையில் தொழிலாளர்களாக நியமிக்கப்படுகின்றனர். தகுதியுடைய பழங்குடியினர் வனப் பணியாளர், வனக் காப்பாளர், வனக் காவலாளி, யானைப் பரகன், காவடி போன்ற அரசுப் பணிகளில் இத்துறையில் நியமிக்கப்பட்டுள்ளனர்.

(இ) பழங்குடியினருக்காக 16 தொடக்கப் பள்ளிகளையும், ஒரு மேல்நிலைப்பள்ளி மற்றும் ஒரு உயர்நிலைப் பள்ளியையும் வனத்துறை நடத்தி வருகின்றது. இப்பள்ளிகளில் மொத்தம் 2,485 மாணவர்களும், 109 ஆசிரியர்களும் உள்ளனர். தற்சமயம் பழங்குடியினர் நலனுக்காக இரண்டு உயர்நிலைப்பள்ளி விடுதிகளும், எட்டு ஆரம்பப்பள்ளி மாணவர் விடுதிகளும், வட ஆற்காடு (திருவண்ணாமலை-சம்புவராயர் மற்றும் வட ஆற்காடு அம்பேத்கார்) மாவட்டத்தில் செயல்பட்டு வருகின்றன. இந்த பத்து விடுதிகள் மூலம் மொத்தம் 750 பழங்குடி மாணவர்கள் பயினைடைந்து வருகின்றனர்.

[1990 மார்ச் 31]

(ஈ) டாப்சிலிப்பில் உள்ள மருத்துவமனை ஒரு உதவி மருத்துவர் தலைமையில் இதர மருத்துவப் பணியாளர்களைக் கொண்டு செயல்பட்டு வருகிறது. முதுமையிலுள்ள மருத்துவமனை, மருந்தாளுனர் மற்றும் ஒரு பகுதி நேர ஊழியரின் உதவியுடன் செயல்பட்டு வருகிறது.

(உ) பழங்குடியினருக்கு பயனளிக்கும் வகையில் 19 தொழிலாளர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன. காடுபடுசிறு பொருட்கள் இக்கூட்டுறவுச் சங்கங்களுக்கு 10 சதவீதம் சலுகை விலையில் குத்தகைக்கு விடப்படுகின்றது.

(ஊ) தமிழ்நாடு அரசு சத்துணவுத் திட்டத்தின்கீழ் 5 வயது முதல் 15 வயது வரையில் பயிலும் 2,465 பழங்குடியினரின் பிள்ளைகளுக்கு வனத்துறையால் நடத்தப்படும் எல்லாப் பள்ளிகளிலும் சத்துணவு வழங்கப்படுகிறது. பள்ளிச் சீருடைகள், எழுது பலகைகள் மற்றும் புத்தகங்கள் இலவசமாக வழங்கப்படுகின்றன.

(எ) பழங்குடியினரின் குடிசைத்தொழிலுக்குத் தேவையான மூலப் பொருட்களான மூங்கில், பிரம்பு மற்றும் சிறிய மரங்கள் முதலியன சலுகை விலையில் வழங்கப்படுகின்றன. மேலும், விவசாயம் செய்வதற்குத் தேவையான சிறிய மரம், விறகு மற்றும் வனப் பொருட்கள் இலவசமாக பழங்குடியினருக்கு வழங்கப்படுகின்றன.

(ஏ) காப்புக் காட்டிற்குள் பழங்குடியினர் தங்களது நிலங்களின் உரிமையை மாற்ற அனுமதிக்கப்படுவதில்லை.

(ஐ) பழங்குடியினர் ஒருங்கிணைந்த மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின்கீழ் அவர்கள் வாழும் பகுதிகளில், இத்துறையினரால் பின்வரும் பணிகள் நிறைவேற்றப்பட்டு வருகின்றன.

1. தோட்டங்களை வளர்த்தல்—வருடத்திற்கு சுமார் 1,000 ஏக்கடேர்.

2. பழங்குடியினர் பகுதிகளில் சாலை போடுதல்—வருடத்திற்கு சுமார் 5 முதல் 10 கிலோ மீட்டர் வரை.

3. பள்ளிக் கட்டிடங்கள், ஆசிரியர்கள் மற்றும் பாதுகாப்பு வனப்பணியாளர்களுக்கு குடியிருப்பு இல்லங்கள் கட்டுதல் வருடத்திற்கு 5 முதல் 10 வரை குடியிருப்பு இல்லங்களும் ஒன்று அல்லது இரண்டு பள்ளிக் கட்டிடங்களும் கட்டப்பட்டு வருகின்றன.

1990 மார்ச் 31]

4. பழங்குடியினரின் வாழ்க்கைக்குத் தகுந்தாற்போல் அவர்களின் பண்பாடுகளுக்கும் பழக்க வழக்கங்களுக்கும் ஒத்த வகையில் உள்ளூர் மூலப் பொருட்களைக் கொண்டு வடிவமைக்கப்பட்ட வீடுகள் கட்டிக் கொடுக்கும் பணியே இத்துறையின் ஒரு நம்பிக்கையான திட்டமாக உள்ளது.

6.3.17. நீலகிரி உயிரினச் சூழல் பாதுகாப்பு :

உயிரின பாதுகாப்புத் திட்டம் என்ற இந்நாளைய புதிய கொள்கை செயலாக்க முறை பரந்த பாரம்பரிய மிக்க உயிரினச் சூழலை பாதுகாக்கும் முயற்சியில் ஓர் அங்கமாகும். மேற்கு மலைப் பகுதியில் உள்ள உயிரினங்களின் முழுமையான தன்மையினைப் பாதுகாக்க வன இயல் பாதுகாப்பு திட்டம் அக்டோபர் 1980 முதல் நீலகிரி பகுதிக்காக தயார் செய்யப்பட்டது.

2. நீலகிரி வன உயிரின இயல் பாதுகாப்பு திட்டமானது தமிழ்நாடு, கேரளா மற்றும் கர்நாடக மாநிலங்களின் பகுதிகளையும் கொண்டதாக செப்டம்பர் 1986-ல் அறிவிக்கை செய்யப்பட்டது. நீலகிரி வன உயிரின பாதுகாப்புத் திட்டம் மூன்று தென் மாநிலங்களின் 5,520 சதுர கிலோ மீட்டர் வனப் பரப்பினைக் கொண்டுள்ளது. இதில் தமிழகம் மிகுதியான வனப் பரப்பை, அதாவது 2,538 சதுர கி.மீ. பரப்பினைக் கொண்டுள்ளது. இதனில் உள்மைய பகுதி 274 சதுர கிலோ மீட்டரும் கையாளும் வனப்பகுதியாக (Manipulation Zone) 2,082 சதுர கிலோ மீட்டரும், சுற்றுலா பகுதியாக 66 சதுர கிலோ மீட்டரும் வன முன்னிலை மீட்புப் பகுதியாக 116 சதுர கிலோ மீட்டரும் அமைந்துள்ளன. முதுமலை, சத்தியமங்கலம், ஈரோடு, நீலகிரி வடக்கு, நீலகிரி தெற்கு மற்றும் கோவை வனக் கோட்டப் பகுதிகளை உள்ளடக்கிய நீலகிரி, கோவை மற்றும் பெரியார் மாவட்டங்களில் இப்பகுதி அடங்கும்.

3. கீழே குறிப்பிட்டுள்ள காரணங்களால், நீலகிரி உயிரினச் சூழல் பாதுகாப்பு முழுவதும், செழிப்பான, ஒப்பற்ற தனித்தன்மை கொண்டுள்ளதாய் இருக்கிறது.

(அ) இது மேற்கு மலைத் தொடர்ச்சியில் விசேஷமான முக்கியமான மலை தொடர்ச்சி நிலப் பகுதியாகவும், பரவலான தொடர் தட்ப வெப்பநிலை கொண்டதாகவும், இதன் மூலம் விஸ்தாரமான உண்மையான இயற்கை சூழல் நிறைந்ததாக வெளிப்படுகிறது.

(ஆ) இந்நிலப் பகுதி 60 சதவீதத்திற்கும் மேலான காடுகளைக் கொண்டது. காவிரி நீரின் காவிரி உதயத்தின் மகா உபநதியாக முக்கியமான நீரியல் தன்மை உடையதாகவும், நீலகிரியில் ஏற்படும் வன அழிவு தமிழ்நாட்டின் சமவெளிப் பகுதியினை பாதிக்கும் தன்மை உடையதாய் உள்ளது.

[1990 மார்ச் 31]

(இ) மேலான நீர் மின் இயல் திட்டம் நீர் பாதுகாப்பு நிறைந்த இடமாக நீலகிரி அமைந்துள்ளது. வன சூழலின் பாதிப்பு மாநில முழுவதுமாக நீரோட்டம் குறைந்து, வண்டல்-தடுப்பு அதிகரிக்கும் இயற்கை தன்மையை உடைத்தாயுள்ளது.

(ஈ) இந்நிலப் பகுதி தாவர வகைகள் நிறைந்ததாகவும், பிராணி வகைகள் நிறைவுற்றதாகவும், மக்களிடையே சாதாரணமாக காணப்படும் பொருள்கள் மிக அதிக அளவில் கொண்டுள்ளதாகவும் மேலும் பல அபாயத்திற்குள்ளாக்குகிற வகைகளின் புகலிடமாக விளங்குகிறது.

(உ) இந்நிலப் பகுதி பல வகைப்பட்ட இயற்கையில் தோற்றுவிக்கப்பட்ட செடிகளையும், மரங்களையும் உடைய தாய் இருக்கிறது.

(ஊ) இந்நிலப் பகுதி பழங்குடி இனத்தவர்களையும், அபூர்வமாக பரவலாக பயிர் செய்து வாழ்பவர்களையும், வீட்டில் வளர்க்கப்படும் பிராணிகளையும் கொண்டதாய் அமைந்துள்ளது.

4. 1986-87 மற்றும் 1987-88 ஆம் ஆண்டுகளில் மொத்தமாக ரூ. 50.50 இலட்சம் அரசு அங்கீகரித்துள்ளது.

5. 1989-90-ம் ஆண்டில் ரூ. 58.50 இலட்சம் அளவில் இத்திட்டத்தினை செயல்படுத்த பல்வேறு பணிகளை உள்ளடக்கிய செயல் திட்டம் வடிவமைத்து மத்திய அரசுக்கு அனுப்பப்பட்டுள்ளது. மத்திய அரசின் ஆணைகள் எதிர்பார்க்கப்படுகின்றன.

6. மேலும், இந்நிலப் பகுதிகளில் விரிவுபடுத்த தேவையான முக்கிய நிலப்பகுதிகளில் தனியார் நிறுவனங்கள் மற்றும் அரசு துறைகள் மூலம் நடைமுறைப்படுத்த நிர்வாக திட்டம் தயாரிக்க பலவகை துறையின் தீர்மானிக்கப்பட்ட நடவடிக்கைகளையும் உள்ளடக்கிய ஒரு விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது.

6.3.18. ஒருங்கிணைந்த தரிசு நில மேம்பாடு திட்டம் - மேற்கு மலைத் தொடர் பகுதி

மேற்கு தொடர்ச்சி மலைகளின் தரிசு நிலக் காடுகளை மேம்பாடு செய்ய ரூ. 504.00 இலட்சத்திற்கு முன்னோடித் திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டு மத்திய அரசுக்கு அனுப்பி ஒப்புதல் பெறப்பட்டுள்ளது. இதில் ரூ. 287.00 இலட்சம் அளவிற்கு மத்திய அரசு நிதி ஒதுக்கீடு செய்து 1989-90-ல் இப்பணியை மேற்கொள்ள ரூ. 100 இலட்சம் வழங்கியுள்ளது. மலைச் சரிவுகளிலும் மற்றும் தரம் தாழ்ந்த பகுதிகளிலும் 4,000 எக்டேர் பரப்

1990 மார்ச் 31]

பில் மரங்கள் நடும் பணியும் மற்றும் சோலைப்பகுதியில் 1,000 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் மீண்டும் உற்பத்தி செய்யும் பணிகள் 1990-91-ல் மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. இதற்கான முன்னோடி ஆயத்தப் பணிகள் 1989-90-ல் நிறைவேற்ற மத்திய அரசு அங்கீகாரத்துடன் தொடங்கப்பட்டிருக்கிறது.

6.3.19. புதுமையான திட்டங்கள் :

வனத்தின் நலனை மேலும் நல்ல நிலையில் பாதுகாத்திடவும் சமூக விரோதிகளிடமிருந்து பாதுகாக்கவும், கீழ்க்கண்ட புதிய திட்டங்கள் தொடங்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும் இயற்கை சூழலியலை மேம்படுத்துவதுடன் கூழ் மர இனமான மூங்கில் பண்ணைகளை உருவாக்கி நாட்டின் வளத்தை பெருக்குவதும் மனிதனால் உருவாக்கப்பட்ட வனத்தை பாதுகாத்தல், வனவிலங்கு அழிந்து கொண்டிருக்கும் நான்கு கொம்புகளை உடைய மாணைப் போன்ற ஒரு உயர்ந்த இன மிருகத்தை பாதுகாத்தல் மற்றும் சிறந்த விஞ்ஞான மேதையான டாக்டர் எம்.எஸ். சுவாமிநாதன் அவர்களின் பரிந்துரையின்படி ஆராய்ச்சி பகுதி ஒன்றினை தேர்ந்துவித்து அதற்கான ஆராய்ச்சி இயக்குநர் மற்றும் உதவி அலுவலர்களை நியமித்தல் போன்ற பணிகள் மேற்கொள்ளப்படவிருக்கின்றன.

திட்டத்தின் பெயர் :

காடு வளர்ப்பும் — நிருவாகமும் — சேரமைக்கப்பட்ட வனப் பாதுகாப்பு — அறிவியல் பூர்வமாகவும், உண்மை நிலவர அடிப்படையிலும் களப்பணியாளரிடம் வனப் பாதுகாப்புப் பணியை ஒப்படைத்தல்.

(ரூபாய் 15.50 இலட்சம்)

மரங்களைக் கள்ளத்தனமாக வெட்டி யெடுத்துச் செல்வோர், திருட்டுத்தனமாக வேட்டையாடுவோர், ஏன்னய் சமூக விரோதிகள் ஆகியோரின் சட்ட விரோதமான பழிபாடுகளுக்கு அஞ்சாத செயல்களிலிருந்து, காட்டு வளத்தைப் பாதுகாப்பது அபாயகரமான, சவால் மிகுந்த பணி ஆகும். கர்வல் சார்பணியாளர் ஒருவரின் பொறுப்பில் விடப்பட்டுள்ள வனப் பகுதியின் பரப்பு (இது வனத்துறையில் நடைமுறையிலுள்ள பாதுகாப்பு முறையின் அடிப்படை அலகு) மிக அதிகமாகவும், திறம்பட பாதுகாப்பதற்கு நிர்ணயிக்கப்பட்ட வரையறைகளுக்கு மேற்பட்டதாகவும் உள்ளது.

தற்போதுள்ள பரந்துப்பட்ட கடத்தலுக்கு வாய்ப்புள்ள மரங்கள் வளர்ந்துள்ள பகுதிகளின் எல்லைகளை மாற்றியமைப்பதன் மூலம், கூடுதல் காவல் பகுதிகளை ஏற்படுத்த வேண்டியதன் அவசியத்தைக் கருத்தில் கொண்டு, 1988-89 ஆம் ஆண்டின்

[1990 மார்ச் 31]

குரிய பகுதி II திட்டத்தின் கீழ் ரூ. 12.00 இலட்சம் செலவில், கூடுதலாக 60 வனக் காப்பாளர்கள், 60 வனக் காவலாளிகள் பதவிகளை ஏற்படுத்துவதற்கான செயற்குறிப்பு அரசுக்கு அனுப்பப்பட்டது. அரசு, இச்செயற்குறிப்பை ஏற்றுக் கொண்டு, முதல் கட்டமாக 60 வனக் காப்பாளர்களையும், 60 வனக் காவலாளிகளையும் பணியமர்த்த அனுமதி வழங்கியுள்ளது.

அறியியல் பூர்வமாகவும் உண்மை நிலவர அடிப்படையிலும், கள்ளப் பணியாளர்களுக்கு பாதுகாப்பு பணியை ஒப்படைக்கும் பொருட்டு, ரூ. 15.50 இலட்சம் செலவில், இரண்டாம் கட்டமாக, மேற்கொண்டும் 60 வனக் காப்பாளர், 60 வனக் காவலாளிகள் பதவிகளை 1990-91 ஆம் ஆண்டில் ஏற்படுத்த அரசு கருதியுள்ளது.

திட்டத்தின் பெயர் :

தற்போதுள்ள வனப் பணியாளர்களுடன் கூடுதல் பணியாளர்களை நியமிப்பதன் மூலமாக, வனப் பகுதிகளில் திருட்டு நடைபெறக் கூடிய இடங்களில் சோதனையிடும் ரோந்துப் பிரிவுகளை அமைத்தல்.

(ரூபாய் 7.40 இலட்சத்தில்).

காடுபடு பொருட்களின் தேவை, நாளுக்கு நாள் அதிகரித்து வருவதால், வன வளம் குறைந்து கொண்டே வருவதுடன், கள்ளத்தனமாக மரங்களை வெட்டியெடுத்துச் செல்வதாலும், வன விலங்குகளைத் திருட்டுத்தனமாக வேட்டையாடுவதாலும், இவற்றைக் கள்ளத்தனமாக கடத்துவதாலும், நம்முடைய உயிரின் வளம், இயற்கை வளம், வன வளம் பெரிதும் பாதிக்கப்படுகிறது. கள்ளக்கடத்தல் செய்வோர், விலங்குகளைக் கள்ளத்தனமாக வேட்டையாடுவோர் போன்ற சமூக விரோத சக்திகள், நவீன ஆயுதங்கள், போக்குவரத்து சாதன வசதிகள் ஆகியவற்றை வைத்துக் கொண்டு கூட்டாகச் சேர்ந்து இத்தகைய சமூக விரோதக் காரியங்களில் ஈடுபடுகின்றனர். இத்தகைய சட்ட விரோதக் கும்பல்களிடமிருந்து வன வளத்தை பாதுகாப்பது என்பது மிகுந்த இடர்பாடுடைய சவாலை சமாளிக்க வேண்டிய ஆபத்தான பணியாகும். இத்தகைய சட்ட விரோதக் கும்பலுக்கும் வனப் பணியாளர்களுக்குமிடையே மோதல்கள் பல நிகழ்ந்த வண்ணமிருக்கின்றன.

வனச் செல்வத்தைப் பாதுகாக்கின்ற பொறுப்பு ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ள வனப் பணியாளர்கள் இடையூறுக்கு ஆளாகின்றனர். தங்களின் உயிரையும் தியாகம் செய்கின்றனர். மேலும் வனச் செல்வம் சமூக விரோத சக்திகளால் சுரண்டப்படுகின்றன.

1990 மார்ச் 31]

நம்முடைய வனச் செல்வத்தைத் திறம்பட்ட முறையில் பாதுகாக்க, முக்கியமான விலை மதிப்புள்ள வனச் செல்வங்கள் (மரங்கள்) நிறைந்திருக்கின்ற வனப் பகுதிகளில் அமைந்துள்ள மூன்று சோதனைச் சாவடிப் பணியாளர்களின் எண்ணிக்கையை அதிகரிக்கவும், அவற்றின் நிருவாக முறையை திறம்பட்டதாகச் செய்யவும் கருதப்பட்டுள்ளது.

ஒவ்வொரு வலம் வரும் சோதனைச் சாவடியையும் சேர்ந்த பணியாளர்களின் அதிகார வரம்பின் கீழ் 25 கிலோ மீட்டர் சுற்றளவுப் பகுதி இருக்கும். காடுகளைப் பாதுகாக்கவும், வனக் குற்றங்கள் நிகழாவண்ணம் தடுக்கும் பொருட்டும், சோதனைச் சாவடியைச் சுற்றியுள்ள 25 கிலோ மீட்டர் வனப் பகுதியை இவர்கள் கண்காணிக்க வேண்டும்/சோதனையிட வேண்டும். முதல் கட்டமாக, 1990-91-ல் வலம் வரும் மூன்று சோதனைச் சாவடிகளை ஏற்படுத்தக் கருதப்பட்டுள்ளது.

திட்டத்தின் பெயர் :

உயிரின வாழ்க்கைச் சூழல் மேம்பாடு—வாழ்க்கை ஆதாரம்—பெரியார் மாவட்டத்தில் மூங்கில் எஸ்டேட் அமைப்பதற்கான செலவு.

(ரூபாய் 10 இலட்சத்தில்).

இம்மாநிலத்தில் காட்டில் வளரும் மர வகைகளில் மூங்கில் ஒரு முக்கியமான இனமாகும். இது மிகவும் பயனுள்ள உள்நாட்டு காடுபடு பொருள் என பெரும்பான்மையான கிராம மக்களால் பொதுவாக ஏற்றுக் கொள்ளப்படுகிறது. உண்மையில், மூங்கிலைப் போல கிராமத்தவருக்குப் பலவகையில் பயன்படக்கூடிய தாவரம் வேறு எதுவுமே அநேகமாக இல்லை என்றே கூறலாம். மேலும், இரண்டாம் நிலையிலிருந்து மூங்கில், காகிதத் தயாரிப்புத் தொழிலுக்கும் ரேயான் தொழிலுக்கும் மிக முக்கிய மூலப் பொருளாகப் பயன்படுவதையடுத்து அதன் முக்கியத்துவம் அதிகரித்துள்ளது.

திட்டத்தின் பெயர் :

சுற்றுச் சூழல் மேம்பாடு—அண்ணா உயிரியல் பூங்காவைச் சுற்றி சோலை ஏற்படுத்துதல்.

(ரூபாய் 3.20 இலட்சத்தில்.)

அறிஞர் அண்ணா உயிரியல் பூங்காவின் மேற்கே ஜி.எஸ்.டி. சாலையும், தெற்கே கேளம்பாக்கம் சாலையும், வடக்கே வண்டலூர் காப்பு வனமும் கிழக்கே வருவாய் நிலமும் பாசன் ஓரி ஒன்றும் அமைந்துள்ளன.

[1990 மார்ச் 31]

உயிரியல் பூங்கா அமைந்துள்ள பகுதிக்கு மேலுள்ள வண்டலார் காப்பு வனத்தின் ஒரு பகுதியும், ஜி.எஸ்.டி. சாலையை நோக்கியுள்ள வண்டலார் காப்பு வனத்தின் மேற்குச் சரிவுப் பகுதியும், சோலையை அமைப்பதற்கு மிகச் சிறந்த இடமாகும்.

மூன்று இடங்களில் ஜி. எஸ்.டி. சாலையை நோக்கியுள்ள மலைச் சரிவின் தாழ்வான பகுதி நெடுக, சோலையை அமைப்பது மிகச் சிறப்பாக இருக்கும்.

இப்பகுதிகளில் சோலையை அமைப்பதால், பின்வரும் நன்மைகள் கிட்டும் :—

(1) அழிந்துபட்ட காடுகள் மீண்டும் பசுமை பெறும்,

(2) ஜி.எஸ்.டி. சாலை வழியாகச் செல்லும் பொது மக்கள் இச்சோலையை இளைப்பாறுவதற்காகப் பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம்.

(3) மரம் வளர்ப்பு திட்டத்திற்கும், பசுமையான மரங்களைப் பாதுகாப்பதன் அவசியத்திற்கும். இச்சோலை சிறந்த தொரு விளம்பரமாகவும் அமையும்.

திட்டத்தின் பெயர் :

உற்பத்தியும் மேம்பாடும்.

உற்பத்தி செய்வுதை நோக்கமாகக் கொண்ட மேம்படுத்தப்பட்ட நாற்றுப் புண்ணை தொழில் நுட்பம் செயலாக்கம்— 'மரக்கன்று வளர்ப்பவர்' பதவி ஒன்றை ஏற்படுத்துதல்.

(ரூபாய் 0.90 இலட்சத்தில்.)

நடப்படும் கன்று நன்றாக இருந்தால்தான், மரம் நன்றாக வளரும். மரத்தின் தரம், கன்றுகள் வளர்க்கப்படும் தன்மையைப் பொருத்தது என்பது ஓரளவு உண்மை என்றாலும், பெரும்பாலும் நாற்றுப் புண்ணையில் வளர்க்கப்படும் மூலவிதையின் தரத்தைப் பொறுத்தே அமையும்.

மரம் வளர்ப்போர், மேம்பட்ட மரவளர்ப்புப் பணிகளுக்குத் தேவையான அனைத்து வகை அனுபவங்களையும் உடையவர்களாவர். அவர்கள் இத்தகைய மரம் வளர்ப்பு பணியை மட்டுமே கவனிப்பதால் அவர்களுக்கு நடைமுறை அனுபவமும் இருக்க வேண்டும். தன் கீழ் பணிபுரியும் பணியாளர்களிடம் ஒப்படைக்கக்கூடிய மரம் வளர்ப்பு மேம்பாட்டுப் பணிகள் குறித்து நாளது வரையிலான கல்வி அறிவு—பட்டறிவு உடையவராக இருப்பதோடு மரம் வளர்ப்புப் பணி சிறப்பாக நடைபெறுவதற்கான வழிவகைகளையும் அறிந்திருக்க வேண்டும்.

1990 மார்ச் 31]

திட்டத்தின் பெயர் :

ஆராய்ச்சி—கல்விப் பிரிவை மேம்படுத்துதல்—மாநில வன ஆராய்ச்சி நிலையத்திற்குத் தலைமை ஏற்று நடத்த ஆராய்ச்சி இயக்குநர் பதவி ஒன்றை ஏற்படுத்துதல்.

(ரூபாய் 8.00 இலட்சத்தில்)

காடு வளர்ப்புத் துறையில், எட்டாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத் திற்கான பரிந்துரைகளை அளிப்பதற்காக தமிழ்நாடு வனத்துறை “இயற்கைவன வாயில்களைப் பாதுகாத்தலும் நீடித்த வளர்ச்சியும்” என்ற பொருள் குறித்து ஆய்வுக்குழு ஒன்றை அமைத்தது. பெரும் புகழ் வாய்ந்த அறிவியல் வல்லுநரான டாக்டர் எம். எஸ். சுவாமிநாதன் அவர்கள் தலைமையின் கீழ் அமைக்கப்பட்ட குழு அதன் அறிக்கையில் பின்வருமாறு பரிந்துரை செய்துள்ளது.

“காடு வளர்ப்பு—வனவிலங்குகள் குறித்த அனைத்து முக்கிய அம்சங்கள் குறித்தும் ஆராய்ச்சி செய்வதற்காக அனைத்து வசதிகளும் போதுமான பணியாளர்களும் கொண்ட திறமையாக நிருவகிக்கப்படுகின்ற மாநில காடு வளர்ப்பு—வனவிலங்கு ஆராய்ச்சி நிலையம் ஒன்றை ஏற்படுத்துவதில் இனியும் காலதாமதம் காட்டக்கூடாது”. “நமது இயற்கைச் செல்வங்களை பாதுகாப்பதில் எதிர் நோக்குகின்ற சவால்களைச் சமாளிக்க காடு வளர்ப்பு—சுற்றுச் சூழல் ஆராய்ச்சி—பயிற்சி குறித்து தற்போது எடுக்கப்படுகின்ற நடவடிக்கைகள் போதுமானவை யல்ல.” காடு வளர்ப்புத் துறையில், பயிற்சி ஆராய்ச்சி கல்வி, விரிவாக்கப் பணிகள் ஆகியவற்றை மேற்கொள்வதற்காக மாநில காடுவளர்ப்பு—வனவிலங்கு ஆராய்ச்சிப் பயிற்சி நிலையம் ஒன்றை ஏற்படுத்த வேண்டுமென்று பரிந்துரை செய்யப்படுகின்றது.

மாநில வன ஆராய்ச்சி—பயிற்சி நிலையம், ஆராய்ச்சி இயக்குநரின் கட்டுப்பாட்டின் கீழ் இயங்கும் வகையில் ஏற்படுத்தப்படும். வனத்துறையின் ஆராய்ச்சி கல்விப் பணிகளை நிலையான செயலாட்சியின் கீழும் நிருவாகத்தின் கீழும் கொண்டுவர இது உதவும். அப்போதுதான் வனத்துறையின் ஆராய்ச்சி மேம்பாடு விரிவானதாகவும் அர்த்தமுள்ளதாகவும் இருக்கும்.

திட்டத்தின் பெயர் :

காட்டுத் தீயைக் கட்டுப்படுத்த நவீன முறைகளைச் செயல்படுத்தல்—அடிப்படை வசதிகளுடன் கூடிய பாதுகாப்புப் பிரிவை ஏற்படுத்தல்.

(ரூபாய் 4.50 இலட்சத்தில்.)

நம் நாட்டுச் செல்வமான காடுகளை அழிவிலிருந்து காப்பது நம் நாட்டின் பொருளாதாரத்திற்கு மிகவும் இன்றியமையாததாகும். காட்டுத் தீ பெரும் அழிவை ஏற்படுத்தும் கூறுகளில் ஒன்றாகும்.

டி 263-78-27

[1990 மார்ச் 31]

காட்டுத் தீ பெரும்பாலும் இயல்பாகத் தோன்றுவதல்லை பிற தூண்டுதல்களால் தான் உருவாகின்றது. முறையான நடவடிக்கைகளாலும், உய்த்துணர்ந்து அறியும் முன்னறிவாலும் காட்டுத் தீ ஏற்படுவதைக் கட்டுப்படுத்த இயலும்.

தீ பிடிப்பதை முன்கூட்டியே கட்டுப்படுத்தும் திட்டத்தில் கீழ்க்காணும் கூறுகள் அடங்கும் :—

(அ) மனித ஆற்றல், சாதனங்கள் தேவை.

(ஆ) மனித ஆற்றலையும், பொருள்களையும் திரட்டுதல்.

(இ) தீ பிடித்த இடத்திற்குச் செல்ல போக்குவரத்து வசதிகள்.

மத்திய அரசின் உதவியுடன் இத்திட்டத்தைச் செயல்படுத்தக் கருதப்பட்டுள்ளது. எனவே, மாநில அரசின் 50 சதவீத பங்கு 4.50 இலட்சம் ரூபாயாகுமென காட்டப்பட்டுள்ளது.

திட்டத்தின் பெயர் :

பிச்சாவரம் வெப்ப மண்டலச் சதுப்பு நிலக் காடுகளின் பாதுகாப்பும் மேம்பாடும்.

(ரூபாய் 1.15 இலட்சத்தில்.)

பிச்சாவரத்திலுள்ள வெப்ப மண்டலச் சதுப்பு நிலக் காடுகள் பிற நாடுகளிலிருந்து வருகின்ற பறவைகளுக்கும், உள் நாட்டுப் பறவைகளுக்கும் புகலிடமாகவும் விளங்குகின்றன. இப்பகுதி தாவர வகைகளுக்கும், விலங்கினங்களுக்கும் ஏற்ற சூழல் அமைந்த பகுதியாகவும், இயற்கையிலேயே உயிரின வாழ்க்கைக்கு ஏற்ற நிலையில் அமைப்புகளைக் கொண்ட பகுதியாகவும் விளங்குகிறது, எனவே, இப்பகுதியைப் பாதுகாக்க வேண்டியது மிகவும் அவசியமாகும்.

உள்ளூர் மக்கள் குறிப்பாக மீனவர்களும், சுற்றுலாப் பயணிகளும் இங்கு பெருமளவில் வருவதால், தற்போது பிச்சாவரத்தின் தனித்தன்மை வாய்ந்த உயிரின வாழ்க்கைச் சூழலுக்கு போதிய பாதுகாப்பு அளிக்க இயலவில்லை.

ஆகவே, அனுமதியின்றி இப்பகுதிக்குள் நுழைவதைத் தடுத்து தனித்தன்மை வாய்ந்த இப்பகுதியைப் பாதுகாக்கும் பொருட்டு இப்பகுதியில் தக்க இடத்தில் சோதனைச் சாவடி ஒன்றை அமைக்க வேண்டியது அவசியமென்று கருதப்படுகிறது.

1990 மார்ச் 31]

திட்டப்பணியின் பெயர்:

‘சவ்சிங்கா’ அல்லது நான்கு கொம்புகள் கொண்ட
மான் இனத்தை அடைப்புகளில் வளர்த்தல்.

(ரூபாய் 1.00 இலட்சத்தில்)

‘சவ்சிங்கா’ அல்லது ‘டெட்ராசிரஸ் குவாட்ரிகார்னிஸ்’ என்ற நான்கு கொம்புகள் கொண்ட மான் இனம், தமிழ்நாட்டில் மிகக் குறைந்த எண்ணிக்கையில் தான் உள்ளன. அழிந்து வரும் வன உயிரின வகைகளில் இதுவும் ஒன்றாகும்.

இந்த இனத்தைப் பெருக்கும் பொருட்டு, இந்த விலங்கினத்தை அடைப்புகளில் அடைத்து வைத்து வளர்த்து, பின்னர் காடுகளில் விட வேண்டும் என்று கருதப்படுகிறது.

திட்டத்தின் பெயர்:

கரிக்கிலி பறவைகள் சரணாலயம் அமைத்தல்—
மேம்படுத்துதல்.

(ரூபாய் 1.45 இலட்சத்தில்)

கரிக்கிலி பறவைகள் சரணாலயம், சென்னையிலிருந்து 83 கி.மீ. தொலைவில், வேடந்தாங்கலுக்கு மிக அருகாமையில் அமைந்துள்ளது. இச்சரணாலயம் 151.26 ஏக்கர் அல்லது 61.21 ஏக்க்டேர் பரப்பளவு கொண்டது. 5 கி.மீ. அளவுக்கு அகலமாக உள்ளது. இச்சரணாலயம், தமிழ்நாட்டில் சுற்றுலா மற்றும் வனவிலங்குப் பாதுகாப்பு அரங்கில் சிறப்பிடம் வகிக்கிறது.

திட்டத்தின் பெயர்:

யானை பாதுகாப்புத் திட்டம்—ஆனைமலை—முதுமலை.

(ரூபாய் 1.90 இலட்சத்தில்)

தமிழ்நாட்டில் சத்தியமங்கலம், பொள்ளாச்சி, திருப்பத்தூர், ஓசூர், திருநெல்வேலி ஆகிய இடங்களும் இவற்றிற்கு அருகிலுள்ள ஏனைய இடங்களும் யானைகள் வாழும் பகுதிகளாகும்.

[1990 மார்ச் 31]

புலி பாதுகாப்புத் திட்டத்தைப் போன்றே, யானை வாழிடங்களையும், யானைகளையும், பாதுகாப்பதற்கான திட்டமொன்றை மத்திய அரசு தீட்டியுள்ளது. இத்திட்டம், பெருமளவில் யானைகள் வாழும் பாதுகாக்கப்பட்ட பகுதிகளையும், புலி பாதுகாப்புத் திட்டப் பகுதியின் கீழ் வரும் பகுதிகளையும் பாதுகாக்க வகை செய்கிறது. மக்கள் வாழ்க்கையையும், ஏனைய சார்ந்த கூறுகளையும் கருத்திற்கொண்டு, அலைந்து திரியும் யானைகளை ஒன்று சேர்த்து, தெரிந்தெடுக்கப்பட்ட பகுதிகளில் அவை வாழ வகை செய்வதன் மூலம் சுற்றித்திரியும் யானைகளினால் ஏற்படும் பிரச்சினைகளைச் சமாளிக்க இயலும். இத்திட்டம் தொடர்பாக மாநில அரசிற்கு ஏற்படும் தொடர்பு செலவு முழுவதையும் மத்திய அரசு ஈடு செய்வதுடன் தொடரும் தன்மையுடைய பணிகளுக்கு 50 சதவீத நிதியுதவியும் அளிக்கிறது.

7. வன உயிரினங்களின் பாதுகாப்பு பராமரிப்பு மற்றும் நிர்வாகம்.

7.1. வன உயிரின நிர்வாகம் என்பது இயற்கையான சூழ்நிலையில் வாழும் முதுகெலும்புள்ள வன உயிரினங்கள் எண்ணிக்கை மற்றும் தாவர உயிரின சேர்க்கை அவற்றில் தேவையை சமமாக வைத்திருக்கலாகும். 1960 ஆம் ஆண்டுக்கு முன்னர் வேட்டை நிர்வாகமாக இருந்து வந்ததை வன உயிரின மேம்பாட்டு திட்டமாக 1972 ஆம் ஆண்டில் மாற்றப்பட்டது. 1972 ஆம் ஆண்டு வரை வன விலங்கு மேம்பாட்டிற்கு ஒரு தனியான கொள்கை கூட வகுக்கப்படவில்லை. எனவே நீண்ட நாள் தொலை நோக்குடன் தேசிய வனக் கொள்கையுடன் சேர்க்கப்பட்டு வன உயிரின மேம்பாட்டுக்கு உரிய கவனம் செலுத்தப்பட்டு வரப்படுகிறது. வன உயிரின நிர்வாகம், வன உயிரினங்களைப் பாதுகாத்தலும், பராமரித்தலும், அதிகரித்தலுமாகும். குறிப்பாக சரணாலயங்களிலுள்ள அழியக் கூடிய உயிரினங்களுக்காகவும் அறிவியல் ஆராய்ச்சி கல்வி பெருமூது போக்கு மற்றும் வன உயிரின பொருட்களுக்காக வன உயிரின உறைவிடங்களை பாதுகாத்து அதனால் வன உயிரின எண்ணிக்கை இயற்கைக்கு உகந்த அளவு அதிகரிக்க திட்டங்களில் இடமளிக்கப்பட்டுள்ளது.

7.2. வன உயிரின மேலாண்மைத் திட்டம் :

வன உயிரின (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1972 மற்றும் வன உயிரின (பாதுகாப்பு) (தமிழ்நாடு) விதியின் 1975-ன் கீழ் வன உயிரின பாதுகாப்பு மற்றும் வன உயிரின உறைவிடங்கள் அபிவிருத்தி ஆகிய பணிகள் திட்டமிடப்பட்டு வன உயிரின மேலாண்மை திட்டத்தின்கீழ் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

(1) வன உயிரின பராமரிப்பு (பாதுகாக்கப்பட்ட பரப்பளவு விவரம்).

1990 மார்ச் 31]

(1) தமிழ்நாட்டில் 8 பாதுகாக்கக்கப்பட்ட இடங்கள் உள்ளன. அவைகளின் விவரம் பின்வருமாறு :—

பரப்பளவு
(ச.கிலோ.மீ.)

1. புலிகாட் வன உயிரின சரணாலயம்	60.000
2. கிண்டி தேசிய பூங்கா	2.82
3. வேடந்தாங்கல் பறவைகள் சரணாலயம்	0.30
4. வேட்டன் தடிபட்டி பறவைகள் சரணாலயம்	0.13
5. வல்லநாடு வெளிமான் சரணாலயம்	16.41
6. கரிக்கிலி பறவைகள் சரணாலயம்	0.60
7. கஞ்சரான் குளம் பறவைகள் சரணாலயம்	0.3755
8. சித்தரான்குடி பறவைகள் சரணாலயம்	0.6666

(2) வன உயிரின உறைவிடங்களின் மேம்பாட்டு வேலைகள் மேற்கொள்ளல்—மத்திய திட்டம் :—

1989-90 1990-91
(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

1. புலிகள் காப்பகம்	42.24	80.00
2. முதுமலை வன உயிரின சரணாலயம்.	12.99	7.25
3. இந்திராகாந்தி வன உயிரின சரணாலயம்.	10.40	3.00
4. கோடிக்கரை வன உயிரின சரணாலயம்.	5.50	4.00
5. முக்குர்தி வன உயிரின சரணாலயம்.	5.86	5.99
6. கிண்டி தேசிய பூங்கா	17.19	3.00
7. புலிகாட் ஏரி பறவைகள் சரணாலயம்.	2.75	0.01
8. வேடந்தாங்கல் பறவைகள் சரணாலயம்.	1.50	0.01
9. கரிக்கிலி பறவைகள் சரணாலயம்	...	1.45
10. வேட்டையாடுதல் மற்றும் சட்ட விரோத வர்த்தகம் தடுத்தல்.	12.50	0.01

[1990 மார்ச் 31]

7.3 மாநிலத் திட்டம் :

1989-90 1990-91

(1)

(2)

(3)

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

1. இயற்கை பாதுகாப்பு .. 48.93 23.31

2. தேசிய பூங்காவாக அறிவித்தல்

இந்திராகாந்தி வன உயிரின சரணாலயம் பகுதியில் 227.37 ஹெக்டேர் பரப்பினை தேசிய பூங்காவாக அரசு அறிவித்துள்ளது.

7.4. புலிகள் காப்பகத் திட்டம் :

1988-89-ல் அமுல்படுத்தப்பட்ட புலிகள் காப்பகத் திட்டம் மத்திய அரசு நிதி உதவியுடன் செயல்படுத்தப்படுகிறது. திரு நெல்வேலி—கட்டபொம்மன் மாவட்டத்திலுள்ள களக்காடு—முண்டந்துரை சரணாலய மையப் பகுதியினை மத்திய நிதி உதவியின் கீழ் “புலிகள் காப்பகமாக” பராமரிக்க இந்திய அரசு ஒப்புதல் தந்துள்ளது.

தொடராத செலவினம் கீழ் 100 சதவீதம் தொடரும் செலவினத்தின் கீழ் 50 சதவீதம் என்ற நிதி உதவி அடிப்படையில் இத்திட்டம் இந்திய அரசால் ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இந்திய அரசு ஒப்பளித்துள்ள ரூ. 19.81 லட்சத்தில் 5.41 லட்சம் தொடரும் செலவினத்தின் கீழ் 50:50 சதவீதம் அடிப்படையிலும் இ90 சதவீத உதவியடிப்படையில் ரூ. 14.50 லட்சம் வழங்கவும் 1ந்திய அரசு ஒப்பளித்துள்ளது.

சரணாலயத்திற்குள் இருக்கும் தனியார் பாதுகாப்பு பகுதிகளை கையகப்படுத்த ரூ. 80 லட்சத்தினை அரசு வழங்கியுள்ளது. 1989-90 ஆம் ஆண்டு இத்திட்டத்தின் கீழ் ரூ. 42.24 லட்சம் செலவில் நடை முறைப்படுத்தப்பட்டது. 1990-91-ல் இத் திட்டம் ரூ. 80 லட்சம் மதிப்பீட்டில் நடைமுறைப்படுத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

7.5. கல்வி மற்றும் பொருள் விளக்கத் திட்டம் :

இந்திய அரசின் 7-வது ஐந்தாண்டு திட்டத்தின் வனவிலங்கு கல்வி மற்றும் பொருள் விளக்கத் திட்டம் மத்திய நிதி உதவி பெறும் திட்டமாக சேர்க்கப்பட்டு 1986-87 முதல் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

இத்திட்டம் 1990-91-ல் ரூ. 3.80 இலட்சம் செலவில் தொடர்ந்து செயல்பட உள்ளது.

1990 மார்ச் 31]

7.6. தேசிய கடல் வாழ் உயிரின பூங்கா :

கடற்பகுதி மற்றும் கடல்வாழ் இனங்கள் இயற்கை பாதுகாப்பு பகுதி சுற்று சூழல் உற்பத்தி பராமரிப்புக்கு பெரிதும் உதவிசுரமாக இருக்கிறது. இத்திட்டத்தின் நோக்கம் சுற்றுப்புறச் சூழலுக்கு பங்கம் செய்யும் இடைஊறுகளை தகர்த்தெறிந்து இயற்கை சூழல் வளர்ச்சி முறையினை கட்டுப்பாட்டில் வைத்திருப்பதாகும். இவைகளில் சில செயல் முறைகள் நீரோட்டம், வெள்ளம், ஈர்ப்பு அலைகள், நீரோட்டம் முதலியவற்றால் நீர் உணவு மண் அரிப்பு, கடல் அலைகள், வறட்சி ஆகியவைகளாலும் மற்றும் இரசாயனங்களின் சேர்க்கையாகும். மற்றவை இரசாயனம், வாயு மற்றும் தாதுப் பொருட்கள் பரிமாற்றம் மற்றும் ஒரு முறைப்படுத்தல் உயிரியலில் மாற்றங்களால் அதாவது ஒரு நிலை சீதோஷ்ணத்திலிருந்து மற்றொரு நிலை சீதோஷ்ணத்திற்கு மாறும்போது ஏற்படும் சுற்று சூழல் பாதிப்பிலிருந்து காக்க உதவுகிறது.

சீதோஷ்ண மாற்றங்களிலிருந்து பாதுகாக்க மேற்கொள்ள உள்ள கீழ் வரும் நோக்கங்களில் :—

சுற்றுப் புறச் சூழல் சார்பு மாதிரி வடிவங்களை பாதுகாத்தல்,

நீண்ட கால அடிப்படையில் வெவ்வேறான மரபியல் பாதுகாப்பு நிலையங்கள் அமைத்தல்.

இந்திய இலங்கைக்கு அருகாமையில் உள்ள மன்னார் வளைகுடா பகுதி ஒரு ஒருங்கிணைந்த கடல்வாழ் உயிரின சூழல் பகுதியினை உயிரின சூழல் பாதுகாப்பு பகுதியாக 18-2-1989 முதல் இந்திய அரசால் அறிவிக்கப்பட்டு நடைமுறையில் உள்ளது. தேசிய கடல் வாழ் உயிரின பூங்கா மன்னார் வளைகுடாவில் உள்ள 21 தீவுகளை உள்ளடக்கியது. அதில் 4 தீவுகள் சிதம்பரனார் மாவட்ட கிழக்கு கடலோர பகுதியில் உள்ளது. 17 தீவுகள் இராமநாதபுரம் மாவட்ட தெற்கு கடலோர பகுதியில் உள்ளதாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது. 21 தீவுகளின் மொத்த பரப்பளவு சுமார் 623.12 ஹெக். ரூ. 535.47 லட்சம் முதலீட்டில் செயல் திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டு தமிழக அரசின் மூலம் இந்திய அரசுக்கு அனுப்பி வைக்கப்பட்டுள்ளது. இதில் 50 சதவீதம் முதலீடாக ரூ. 29 லட்சம் ஒப்பளிப்பு செய்து ரூ. 14.50 லட்சம் இந்திய அரசு அளித்துள்ளது. தமிழ்நாடு அரசு ரூ. 29 லட்சத்திற்கு ஒப்பளிப்பு செய்துள்ளது. மேற்படி திட்டம் 1989-90-ல் நடைமுறைப்படுத்த நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வருகிறது. மண்டபம் தலைமையிடமாக வைத்து வன உயிரின காப்பாளரின் கீழ் செயல்படும் புதிய கோட்டம் ஒன்றும் இயங்கி வருகிறது.

[1990 மார்ச் 31]

8. மண் வளப் பாதுகாப்பு.

8.1.1. இயற்கையினால் மனிதனுக்கு வழங்கப்பட்ட பரிசு களில் மனித வாழ்க்கைக்கு மண் மிக முக்கியமானது ஆகும். அதிலும் பூமியில் மேல் பரப்பில் உள்ள மண் மிக முக்கிய பங்கு கொண்டது. பூமியில் மேற்பரப்பிலிருந்து 7 முதல் 8 அங்குலங்கள் ஆழத்திற்குள் உள்ள மேல் மண் அடுக்கு மனித இனத்திற்கும் கால் நடைகளுக்கும் தேவையான உணவு மற்றும் உடைகளுக்குத் தேவையான நூல் இழை மற்றும் வீடுகள் முதலியன கட்டுவதற்கான தடிமரம் முதலியவைகளைப் பூர்த்தி செய்யும் செடியினங்களுக்கு சத்து வழங்கும் பகுதியாகும். வேளாண்மை வனத் திட்டத்திற்கு மண் அடிப்படையாக உள்ளது. நூல் இழை மற்றும் மரம் உற்பத்திக்கு மண் வளம் மிக முக்கிய அடிப்படையாகும். எனினும் பல சந்தர்ப்பங்களில் மண்வளம் மற்ற பெரும் இயற்கை வளங்களைப் போல் நிலையானதாக இல்லை.

8.1.2. பூமியில் மேற்பரப்பில் ஓடும் தண்ணீர் மற்றும் வீசும் காற்று மிக விரைவாகத் தேய்ந்து மண் துகள்களை வெளியே எடுத்துச் சென்று விடுகின்றன. இயற்கையான சலனமற்ற சுற்று சூழலில் அடர்த்தியான தாவரங்கள் இம்மாதிரியான மண் அரிப்பில் வேகத்தை மிகமிக குறைத்து விடுகிறது. இதனால் மேல்மண் அடித்து செல்லும் அதே வேகத்தில் அடியிலிருந்து தாய்மண் மேற்பரப்பிற்கு வந்து புதிதாக மண்மேல் அடுக்கினைத் தோற்றுவித்து விடுகிறது. ஆகவே மண் அரிப்பைத் தடுத்து மேல் மண் பரப்பினை நிலை நிறுத்த உடனடியாக நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டிய தேவை உணரப்பட்டுள்ளது.

8.1.3. தமிழ்நாட்டைப் பொறுத்தவரை வனத் துறையும் விவசாயப் பொறியியல் துறையும் முறையே வன நிலங்களிலும் தனியார் நிலங்களிலும் மண் அரிப்பைத் தடுப்பதற்கான கீழ்க் காணும் வேலைகளை திட்டமிட்டு செயல்படுத்துகின்றன :—

(1) மண் வளப் பாதுகாப்புப் பணிகளாகிய சுற்றுச் சுவர் எழுப்புதல், பக்கப் பாதுகாப்புப் பணிகள் மற்றும் சிறு நீரோடைகளின் குறுக்கே தடுப்பு அணை கட்டுதல் முதலிய பணிகளால் மண் அரிப்பு தடுக்கப்பட்டு, மண்ணின் ஈரத்தன்மை மேற்படுத்தப்படுகிறது ;

(2) கசிவு நீர்க்குட்டை/குளங்கள் ஆகியவை ஓடைகளிலிருந்து உருவாக்கப்பட்ட மண் அரிப்பு தடுக்கப்பட்டு ஓடைகளுக்குப் பக்கத்திலுள்ள கிணறுகளில் நீர்மட்டம் உயருகிறது. இதன் மூலம் கூடுதல் உணவு உற்பத்திக்கு வழி செய்யப்படுகிறது ;

(3) சரிவான வன நிலப் பகுதிகளில் மேற்படி தரையைச் சமன்படுத்துதல் மற்றும் அரண்கள் அமைத்தல் ;

(4) ஆறு மற்றும் ஓடைகளின் கரைகளில் மரம் வளர்த்தல் ;

1990 மார்ச் 31]

(5) ஆற்றோரங்களின் பக்கங்களில் நீர் வடியாமல் தடுக்க கூழாங்கற்களைக் கொண்டு அடைப்புப் போடுதல் ;

(6) ஆறு மற்றும் ஓடைகளின் கரைகளில் செடி மற்றும் மரங்களை வளர்த்து மண் அரிப்பு தடுத்தல் ;

(7) குன்று உள்ள பகுதிகளில் எங்கெங்கு தோட்டங்கள் உள்ளனவோ அங்கெல்லாம் தடுப்பு அணை மூலமும் கல் சுவர் கட்டப்படும் மண் அரிப்பு தடுக்கப்படுகிறது ;

(8) வன நிலப்பகுதிகளில் தீவிர தோட்டப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன ;

(9) வளரும் செடிகளில் முன்னேற்றத்தையொட்டி பக்க இடைவெளிகளில் கற்களை பொருத்தியும் தடுப்பு அணை கட்டியும் அல்லது தகுதியான மரங்களை நடுவதற்கு நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்படுகின்றன ;

(10) தோட்டம் எழுப்பும் பகுதிகளில் இடைவெளியிட்டு குழிகள் தோண்டுதல் ;

(11) குன்றுகளில் சரிவுப் பகுதிகளில் வன மரங்களைத் தவிர வேறு பயிர்கள் வளர்த்தல் தடுக்கப்படுகிறது ;

(12) எல்லா உப நீர்ப்பிடிப்பு பகுதிகளிலுள்ள குளங்களும் தூர் எடுக்கப்படுகின்றன ;

மண் வளத்தின் பாதுகாப்பிற்கென வனத் துறை கீழ்க்காணும் திட்டங்களை செயல்படுத்தி வருகிறது :—

மேட்டூர் மண்வளப் பாதுகாப்புத் திட்டம் :

மேட்டூர் ஸ்டான்லி நீர்த்தேக்க நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளில் மண் அரிப்பைத் தடுப்பதும் வண்டல் படிவதைக் குறைப்பதும் இத்திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கங்களாகும். இத்திட்டம் 1965-66-ஆம் ஆண்டிலிருந்து தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இப்பகுதிகளில் காடு வளர்ப்புப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட வேண்டிய ஏராளமான தரிசு நிலங்கள் உள்ளன. இத்திட்டத்தின்கீழ் 37,022 ஹெக்டர் பரப்பளவில் தோட்டங்கள் எழுப்பப்பட்டுள்ளன. வேளாண்மைப் பொறியியல் பணிகள் தவிர 630 தடுப்பு அணைகளும், 39 கசிவுநீர்க் குட்டைகளும் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன. 1988-89 வரை இத்திட்டத்தின்கீழ் ரூ. 1,668 லட்சம் செலவிடப்பட்டுள்ளது, 1989-90ஆம் வருடத்தில் 71.59 லட்சம் ரூபாய் செலவில் 1,000 ஹெக்டர் நிலப்பரப்பில் காடு வளர்ப்பு பணிகளும் மண் வளப் பாதுகாப்பு பணிகளும் மேற்

[1990 மார்ச் 31]

கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. இத்திட்டம் 1990-91 ஆம் வருடத்தில் ரூ. 71,56 லட்சம் செலவில் 1,000 ஹெக்டர் நிலப் பரப்பில் காடு வளர்ப்பு பணிகள் மற்றும் மண்வளப் பாதுகாப்புப் பணிகளையும் மேற்கொள்ள திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

2. வைகை மண்வளப் பாதுகாப்புத் திட்டம் :

இத் திட்டம் 1966-ஆம் ஆண்டிலிருந்து செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. ஆரம்ப காலத்தில் தோட்டம் எழுப்பும் வேலைகள் மட்டுமே செயல்பட்டன. பிறகு நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளில் வண்டல் படிவதையும் மண் அரிப்பையும் தடுக்கவும், வேளாண்மை பொறியியல் பணிகள் தேவையான இடங்களில் மேற்கொள்ளப்பட்டன. இதுவரையில் இத் திட்டத்தின்கீழ் 17,667 ஏக்கர் நிலத்தில் தோட்டங்கள் எழுப்பப்பட்டுள்ளன. தவிர 422 தடுப்பு அணைகளும், 11 கசிவு நீர்க்குட்டைகளும் கட்டப்பட்டுள்ளன. 60,000 மீட்டர் நீளத்திற்கு தடுப்புச் சுவர் எழுப்பப்பட்டுள்ளன. இத் திட்டத்தின்கீழ் இதுவரை ரூபாய் 236.44 லட்சம் செலவிடப்பட்டுள்ளது. 1989-90-ஆம் ஆண்டில் ரூபாய் 28.72 லட்சம் ரூபாய் செலவில் 600 ஹெக்டர் தோட்டங்கள் எழுப்பும் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. 1990-91-ஆம் வருடத்தில் ரூ. 28.72 லட்சம் செலவில் 400 ஏக்கர் நிலப் பரப்பில் காடு வளர்ப்புப் பணிகள் மற்றும் மண் வளப் பாதுகாப்புப் பணிகள் மேற்கொள்ள திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

3. பொன்னையாறு மண்வளப் பாதுகாப்புத் திட்டம் :

1987-88-ஆம் ஆண்டு முதல் இத் திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. 1989-90-இல் வருடத்தில் ரூபாய் 40.33 லட்சம் செலவில் 400 ஹெக்டர் நிலப்பரப்பில் காடு வளர்ப்பு பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. 1990-91-ஆம் வருடத்தில் ரூபாய் 0.02 லட்சம் செலவில் 400 ஹெக்டர் நிலப் பரப்பில் காடு வளர்ப்புப் பணிகள் மற்றும் மண் வளப் பாதுகாப்புப் பணிகளையும் மேற்கொள்ள திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

9. வறட்சி நிவாரணப் பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம் :

வறட்சி நிவாரணப் பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம் மத்திய அரசு உதவி திட்டமாகும். இதற்கான செலவினத்தை மத்திய அரசும் மாநில அரசும் 50:50 விகிதத்தில் பகிர்ந்து கொள்கின்றன. இவ் வேலைகள் வனத் துறையால் செய்யப்படுகிறது. ஆனால் இதற்குத் தேவையான ஒதுக்கீடு வேளாண்மைத் துறை அளிக்கிறது.

1990 மார்ச் 31]

இத்திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கங்கள் வருமாறு :—

1. இயற்கை கடின நிலங்களைப் பாதுகாத்து, மேம்பாடு செய்வது, இயற்கை வளங்களைப் பாதுகாத்தல், அதன் மூலம் சுற்றுச் சூழலை நிலைப்படுத்துதல்.

2. பயிர்கள் மற்றும் கால்நடைகள் வறட்சியின் கடுமையைக் குறைப்பதற்கு ஒருங்கிணைந்த நிலநீர் மேம்பாட்டின் மூலம் உரிய தொழில் நுட்பத்தின் மூலமும் வழிவகுத்தல்.

3. மாநிலத் திட்டம் மற்றும் சிறப்பு திட்டங்கள் மூலமாகவும் வறட்சிக்கு இலக்காகும் பகுதிகளை ஒருங்கிணைந்த திட்டமிட்ட நடவடிக்கைகள் மூலம் மேம்பாடு செய்வது.

வறட்சிப் பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம் கீழ்க்கண்ட ஏழு மாவட்டங்களில் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

1. தர்மபுரி
2. சிதம்பரனார்
3. இராமநாதபுரம்
4. பசும்பொன் தேவர் திருமகன்
5. காமராஜர்
6. திருநெல்வேலி கட்டபொம்மன்
7. புதுக்கோட்டை

10. மலைப் பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம் :

10.1 மத்திய அரசு நிதியுதவியுடன் நீலகிரி மாவட்டத்தில் இயற்கை சூழலை உயர்த்த இத்திட்டம் வகுக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தின் குறிக்கோள் நிலையான பசுமை சூழலை அதிகமாக்குவதுடன் அதனை சீர் செய்து இயற்கை வனச் சூழலில் மனிதனுடைய தலையீட்டினை தவிர்ப்பதும் வனத்தை பாதுகாத்தல் மற்றும் இயற்கை சூழ்நிலையை அதிகமாக்குவதுடன் மண் வளப்பாதுகாப்பு மற்றும் இதர முன்னேற்ற வேலைகள் மேற்கொள்வதாகும். ஏழாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தில் ரூ. 536.60 லட்சம் ஒதுக்கப்பட்டு முதல் நான்கு வருடங்களில் ரூ. 494.96 லட்சம் செலவிடப்பட்டுள்ளது. ஏழாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தில் எதிர்பார்க்கும் சாதனை ரூ. 688.76 லட்சமாகும். வேலை குறியீட்டு அளவான 1,170 ஹெக்டேருக்கு பதில் 3,469 ஹெக்டேர் பரப்பிற்கு இந்த திட்டத்தின்கீழ் செய்யப்படும்.

[1990 மார்ச் 31]

10.2. காடு வளர்ப்பு தோட்டங்களில் செம்மரம் மற்றும் அதன் தொடர்புடைய மரங்கள் வளர்த்தல், மரஞ்சூழ்ந்த பசுமை காடுகளைத் தக்கவைத்தல் மற்றும் இயற்கை இனங்களுடன் சேர்ந்த அன்னிய மரவகைத் தோட்டங்கள் எழுப்புதல் போன்ற பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. புதியதாக நடப்பட்டு தோட்டங்களுக்கு தீவிர களப்பணி மேற்கொள்வது, மண் மற்றும் நீரினை பாதுகாக்க தடுப்பு அணை கட்டுதல் போன்றவை. சோலை மற்றும் ஆபத்திற்குள்ளான செடி வகைகளை இரும்பு சங்கிலி வேலிகள் அமைத்து பாதுகாத்தல் போன்ற பணி மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. பெரிய பாலாட்டிகளுக்கு நீர்வசதி செய்யப்பட்டுள்ளது. வனத்தில் ஆக்கிரமிப்புகளை தடுக்க எல்லைக் கற்கள் கட்டப் பட்டவுள்ளது. திருட்டுத்தனமாக மரம் கடத்துதல் மற்றும் வேட்டையாடுதல் போன்றவைகளிலிருந்து வனத்தை பாதுகாக்க மலைவாழ் மக்களை காவலராக நியமித்து செயல்படுத்தப்படுகிறது. வனச் செடிகள் உற்பத்தி செய்து பொது மக்களுக்கு அவர்களுடைய சொந்த பகுதியில் நடவு செய்ய விற்பனை செய்யப்படுகிறது. நகர்ப்புற பகுதிகளில் சுற்றுசுவர்கள் எழுப்பி செடிகள் நட்டு வளர்க்கப்படுகிறது. பொது மக்களுக்கு வனத்தினை பாதுகாத்தலின் அவசியத்தினை உணர்த்த வனம் மற்றும் மலைப்பகுதியிடையே நடைபயணம் மேற்கொள்ள உற்சாகப்படுத்தப்பட்டு அதற்கென வசதிகளை ஏற்படுத்துதல், 1989-90-ல் 935 ஏக்கர் பரப்பில் ரூபாய் 188.92 லட்சத்தில் தோட்டப்பணி நிறைவு பெறும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

10.3. 1990-91-ல் இத்திட்டத்தின்கீழ் 238.09 லட்சத்தில் 1,560 ஹெக்டேர் பரப்பில் தோட்டம் எழுப்பும் பணி மற்றும் இதர முன்னேற்றப் பணிகள் மேற்கொள்வதென உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

16

11. மேற்கு மலைத்தொடரில் வன மேம்பாட்டுத் திட்டம்:

மலை

11.1. மத்திய அரசு நிதியுதவியுடன் இத்திட்டம் மேற்கு மலைத் தொடரில் ஒப்புதல் தரப்பட்டுள்ள தெற்கு மாவட்டங்களில் செயல்படுத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இதன் முக்கிய நோக்கம் இப்பகுதியை இயல்பியல்படி உயர்த்துவதும் மற்றும் மரப்பியல் மாறாவண்ணம் தகுந்த தோட்டங்களை பாதுகாத்தல் மண் வளம் மனித வாழ்விற்கு ஏற்ற வண்ணம் சுற்றுப்புற சூழ்நிலையினை சமப்படுத்தி மக்களுக்கு விழிப்புணர்ச்சி ஏற்படுத்துவதுடன் இயற்கை சூழலை பாதுகாத்து அதனை விருத்தி செய்து பசுமையானதொரு சூழலில் அனைத்து பகுதிகளை பாதுகாத்து நீர் உற்பத்தியை நிலைப்படுத்துவது போன்ற பணிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

1990 மார்ச் 31]

11.2. ஏழாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தில் முன்னேற்ற பணிகளுக்கு ரூபாய் 471.75 லட்சம் ஒதுக்கப்பட்டு முதல் 4 வருடங்களில் ரூபாய் 432.70 லட்சங்கள் செலவுழிக்கப்பட்டுள்ளது. ஏழாவது திட்டத்தில் எதிர்நோக்கும் சாதனை ரூபாய் 617.42 லட்சமாகும். 5,715 ஹெக்டேர் செயலாக்க குறியீட்டில் 5,443 ஹெக்டேர் நடவு தோட்டமும், 250 கி.மீ. வரிசை நடவும் நிறைவு செய்யப்படலாம். அஃதில் 1989-90-இல் 1,805 ஹெக்டேர் நடவு தோட்டமும், 230 கி.மீ. வரிசை நடவு தோட்டமும் ரூபாய் 184.72 லட்ச செலவில் அடங்கும்.

11.3. 1990-91-ல் ரூபாய் 196.87 லட்சத்திற்கு திட்டங்கள் செயலாக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. 2,500 ஹெக்டர் பரப்பளவில் தோட்டம் எழுப்பதல் மண் வளப்பாதுகாப்புப் பணிகள் மேற்கொள்ளல் மற்றும் இதர முன்னேற்ற வேலைகளும் அடங்கும்.

12. புதிய இருபது அம்ச திட்டம்—மரம் வளர்ப்பு:

தமிழக அரசு வனத்துறை கிராமப்புற ஏழை மக்களையும், நலிந்த பிரிவினரையும் மேம்படுத்துவதற்காக புதிய இருபது அம்ச திட்டத்தை தீவிரமாக செயல்படுத்தி வருகிறது.

புதிய 20 அம்ச திட்டத்தின் இனம் 16-ன்படி பொது மக்களின் முழுமையான ஈடுபாட்டுடன் அதிக அளவில் மரங்கள் வளர்ப்பதும், வன வளத்தைப் பெருக்குவதும், முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட வேண்டும். மலைசாதி மற்றும் பழங்குடியினரின் பாரம்பரிய உரிமைகள் காக்கப்படவும், கிராமப்புற மற்றும் உள்ளூர் மக்களுக்கு எரிபொருள் காடுபடு பொருட்கள் எளிதில் கிடைப்பதற்கு ஏதுவாகவும் மலைக்குன்றுகள், தரிசு நிலம் மற்றும் கடலோரப் பகுதிகளில் பொருத்தமான பசுமை மரங்களை வளர்த்து அவற்றை விளை நிலங்களாக்குவதும் முக்கிய நோக்கமாகும். இத்திட்டம் 1981-82 ஆம் ஆண்டிலிருந்து 1988-89 ஆம் ஆண்டு வரை செயல்படுத்தப்பட்டு பின்வரும் அளவில் மரம் நடும் வேலைகள் செய்து முடிக்கப்பட்டு உள்ளன.

இன விபரம்.

1981-82 முதல்
1988-89 வரை.

(1)

(2)

- | | | |
|--|----|-------------|
| 1. காடு வளர்ப்புத் திட்டத்தின் கீழ் நடப்பட்ட மரக்கன்றுகள் (எண்ணிக்கை இலட்சத்தில்) | .. | 10,719.84 |
| 2. சமூகக் காடுகள் வளர்ப்பு (நடப்பட்ட பரப்பு ஹெக்டரில்) | .. | 2,76,945.00 |
| 3. வனப்பண்ணை திட்டத்தின் கீழ் பொது மக்கள்/நிறுவனங்களுக்கு விநியோகிக்கப்பட்ட மரக்கன்றுகள் (இலட்சத்தில்) | .. | 2,583.86 |

[1990 மார்ச் 31]

1989-90 ஆம் ஆண்டுக்கு அரசினால் நிர்ணயிக்கப்பட்ட குறியீடும் 1990 ஜனவரி மாதம் வரை எட்டப்பட்ட இலக்கின் விபரமும் கீழ்க்கண்டவாறு :—

விபரம்.	அலகு.	1989-90 குறியீடு	எட்டப்பட்ட இலக்கு.
(1)	(2)	(3)	(4)
1. நடப்பட வேண்டிய மரக்கன்றுகள்.	இலட்சம்	850.00	810.02 (ஜனவரி 90 வரை).
2. நடப்பட வேண்டிய பரப்பின் அளவு.	(ஆயிரம் ஹெக்டர்)	37,000 ஹெக்டர்.	35,502 ஹெக்டர். (ஜனவரி 90 வரை).

13. வனக் கழகங்கள்

13.1. தமிழ்நாடு வனத் தோட்டக் கழகம், திருச்சி.

13.1.1. தமிழ்நாடு வனத் தோட்டக் கழகம் 13—6—1974 அன்று துவக்கப்பட்டது. இக்கழகத்தின் கட்டுப்பாட்டில் 73,232.606 ஹெக்டேர் வனப் பகுதி, குத்தகை அடிப்படையில் ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளது. இதனுடைய அங்கீகரிக்கப்பட்ட மூலதனம் ரூபாய் இரண்டு கோடியாகும். இதுவரை ரூபாய் 72.06 இலட்சங்கள் தமிழக அரசால் இதற்கு மூலதனம் செலுத்தப்பட்டுள்ளது.

13.1.2. 1988-89 வரை இக்கழகம் கீழ்க்கண்ட தோட்டங்களை எழுப்பியுள்ளது:—

இனங்கள்.	நிலப்பரப்பு (ஹெக்டேரில்).
(1)	(2)
யூகலிப்டஸ் கமாஸ்டுலென்சிஸ்.. ..	3,915.20
முந்திரி	24.38
சவுக்குத் தோட்டங்கள்	208.10
பலவகை தோட்டங்கள்	1,034.99
தீவிர பண்படுத்தும் பணி	6,172.43

1990 மார்ச் 31]

13.1.3. 1989-90-ல் நிர்ணயிக்கப்பட்ட இலக்கு விவரங்கள்:—

இனங்கள்.	பரப்பளவு (ஹெக்டேரில்).
(1)	(2)
யூகலிப்டஸ் கமால்டு லென்சிஸ்	2,322
முந்திரி	457
சவுக்குத் தோட்டங்கள்	280
பலவகை தோட்டங்கள்	200
தீவிர பண்படுத்தும் பணி	5,465

13.1.4. இக்கழகத்தின் சுட்டுப்பாட்டில் உள்ள நிலப் பகுதிகளின் மண் வகைகள், மழையளவு மற்றும் இது சம்பந்தப் பட்ட முன் அனுபவங்கள் முதலானவற்றை நன்கு ஆய்வு செய்த தன் அடிப்படையில் வனத் தோட்டக் கழகத்திலிருந்து அதிக பட்ச பயனைப் பெறத்தக்க வகையில் குறிப்பிடத்தக்க தாவர வளர்ப்புக்கு ஆவன செய்யப்பட்டுள்ளது. இக்கழகத்தின் செயல் பாடுகள் கீழ்க்கண்டவாறு திட்டமிடப்பட்டுள்ளது:—

இனங்கள்.	நிலப்பரப்பு (ஹெக்டேரில்).
(1)	(2)
(அ) முந்திரித் தோட்டங்கள் வளர்த்தல் மற்றும் பராமரிப்பு.	15,000.00
(ஆ) யூகலிப்டஸ் கமால்டு லென்சிஸ் (கூழ்மரம்) தோட்டங்கள் வளர்த்தல் மற்றும் பராமரிப்பு.	40,000.00
(இ) அக்கேசியா ஹோலோசெரியா (விறகு மரம்) தோட்டங்கள் வளர்த்தல் மற்றும் பராமரிப்பு.	12,000.00
(ஈ) தீர பலவகை இனங்கள்	6,000.00

13.1.5, நிதி சேகரம் :

(1) இக்கழகம் இதுவரை 4,147 ஹெக்டேர் நிலப் பரப்பில் கற்பூரத் தோட்டங்கள் பயிரிட தீனா வங்கியிலிருந்து ரூ. 120 லட்சமும், 2,754.47 ஹெக்டேர் நிலப் பரப்பில் கற்பூரத்

[1990 மார்ச் 31]

தோட்டங்கள் பயிரிட மற்றும் பராமரிக்க கனரா வங்கியிலிருந்து ரூ. 60 லட்சமும் கடன் பெற்றுள்ளது. மேலும் காரைக்குடி மற்றும் புதுக்கோட்டை பகுதிகளில் 5,000 ஹெக்டேர் பரப்பில் முந்திரி உற்பத்தித் திறனை தற்போதைய ஹெக்டேருக்கு முறையே 70 கிலோ/500 கிலோ கிராமிலிருந்து உயர்த்த ரூ. 3.22 லட்சம் கடன் திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. இதற்கான கடனுதவியினை இந்தியன் வங்கி அளிக்க முன்வந்துள்ளது. இத் திட்டம் பயன் தரத்தக்கதா மற்றும் லாபகரமானதா என்பதனை முழுவதும் ஆராய்ந்து பார்த்தபின் இவ்வங்கி இத்திட்டத்திற்கு அரசின் உத்தரவாதமின்றியே நிதியுதவி செய்ய முன் வந்துள்ளது. இதே போன்று வேறு இரு முந்திரி பயிரிடும் திட்டங்களை விருத்தாசலம் மண்டலத்தில் செயல்படுத்துவது குறித்து வங்கியின் பரிசீலனையில் உள்ளது.

(2) தேனா வங்கி மற்றும் கனரா வங்கியின் கடனுதவியுடன் மொத்தம் 6,796.41 ஹெக்டேரில் கற்பூரத் தோட்டங்கள் பயிரிடும் இரு திட்டங்கள் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. அக்கேசியா ஹொல்லோசெரியா தோட்டங்களை 6,000 ஹெக்டேர் நிலப் பரப்பில் பயிரிடும் ரூ. 373.82 லட்சம் செலவில் இரு திட்டங்களுக்கு கனரா வங்கி கடனுதவி செய்ய கொள்கையளவில் ஏற்றுக் கொண்டுள்ளது.

(3) தமிழ்நாடு வனத்துறை, செங்கை-அண்ணா மாவட்டத்திலிருந்து மேலும் 2,000 ஹெக்டேர் நிலத்தை மத்திய தேசிய தரிசு நில மேம்பாட்டுக் குழுவின் உதவியுடன் அக்கேசியா ஹொலிசெரியா பயிரிடுவதற்காக அரசாணை பிறப்பித்து இதுகுறித்து மேல் நடவடிக்கை தொடரப்படுகின்றது. இத்திட்டம் சென்னை மாநகரின் விறகு தேவையினை கருத்திற் கொண்டு தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது.

மேலும் இவ்வனத் தோட்டக் கழக நிர்வாகம் பல்வேறு வங்கிகளிலிருந்து ரூ. 20 கோடி வரை கடன் வாங்க இக்கழகத்தின் நிர்வாக இயக்குநருக்கு ஒப்புதல் வழங்க ஏற்கனவே தீர்மானம் நிறைவேற்றியுள்ளது.

13.1.6. ஆராய்ச்சி மற்றும் வளர்ச்சிப் பணிகள் :

(i) இவ்வனத் தோட்டக் கழகம் வனத் துறையின் நிலப் பரப்பிலிருந்து தமது மேம்பட்ட வளர்ச்சிக்காக இதுவரை கீழ்க்கண்ட பல்வேறு வழிகளைக் கையாண்டு வருகிறது.—

(அ) அடர்த்தியான தோட்டங்களைப் பெருக்குதல்,
மேலும்,

1990 மார்ச் 13]

(ஆ) மரபியல் வழியில் தோட்டங்களை மேம்படுத்துதல், மேலும் இக்கழகம் CMT (மூலம்) முந்திரி மற்றும் யூகலிப்டஸ் கமாட்டுவென்சிஸ் தோட்டங்களை மிகுந்த அளவில் பயிரிடும் முறையில் மிகுந்த முன்னேற்றம் மற்றும் வெற்றியும் கண்டுள்ளது.

(ii) நபார்ட் மற்றும் நேஷனல் கெமிக்கல் லேபரட்டரி, பூனா ஆகியவற்றுடன் மேற்படி ரசாயன தொழிற்கூடத்தின் (என்.சி.எல்.) மேன்மையான தொழில் நுட்பவியலை பயன்படுத்தி தமிழ்நாடு வனத் தோட்டக் கழகம் “மண்டல டிஷ்யூ கல்சுரல் சோதனைக் கூடம்” ஒன்றினை வனத் தோட்டக் கழகத்தின் நிர்வாகத்தின்கீழ் தொடங்குவது குறித்து ஒரு ஒப்பந்தமும் செய்யப்பட்டுள்ளது.

13.1.7. நிர்வாகம் :

(1) தற்போது இக்கழகம் திருச்சிராப்பள்ளியில் தலைமை அலுவலகத்தினையும் வேறு நான்கு இடங்களில் மண்டல அலுவலகங்களையும் கொண்டு இயங்கி வருகின்றது. மதுரையில் ஒரு அரக்கு உற்பத்தி தொழிற்சாலையும், திருவண்ணாமலை சம்புவராயர் மாவட்டத்தில் தெக்குப்பட்டு என்ற இடத்தில் சந்தனப் பொருட்களை உற்பத்தி செய்யும் தொழிற்சாலையும் உள்ளது.

(2) வனத் தோட்டக் கழகத்தின் திட்டப்படி இன்னமும் 5 மண்டல அலுவலகங்களை அதற்கான களப் பணியாளர்கள் மற்றும் அலுவலகப் பணியாளர்களுடன் தொடங்க வேண்டும். மேலும் இக்கழகத்தில் கம்ப்யூட்டர் முறையினை பயன்படுத்த தீர்மானிக்கப்பட்டு அதன்படி ஒரு PC/XT with ET & T (பிசி/எக்ஸ்டி மற்றும் ஈடி அண்டு டி) வாங்க முயற்சி எடுத்து 1989-90 நிதியாண்டின் முடிவிற்குள் அந்த கம்ப்யூட்டர் விறியோகம் செய்யப்பட உள்ளது.

(3) மேலும் இக்கழகம் தமது தேவைக்கு கட்டிடங்கள் கட்டவும் தீர்மானித்துள்ளது. இதன் அடிப்படையில் இக்கழகத்தின் நிர்வாகக் குழு தற்போது திருச்சியில் நிர்வாக இயக்குநர் அலுவலகம் கட்டிட ரூ. 10 இலட்சம் அனுமதித்துள்ளது. இக்கட்டிடம் 1991-க்குள் கட்டி முடிக்கப்படவுள்ளது.

[1990 மார்ச் 31]

13.1.8. 1988-89 ஆம் வருடத்திய வருவாய்களின் வரவு-செலவு மற்றும் 1989-90ன் நிதிநிலை விபரங்கள் கீழ்க்கண்டவாறு தரப்படுகின்றன:—

வரவு.	1988-89 சரியானபடி.	1989-90 பட்டுஜெட்.	1990-91 உத்தேசம்.
(1)	(2)	(3)	(4)
(இலட்சத்தில்)			
விற்பனை—			
முத்திரி	62.47	150.00	153.00
கூழ்மரம்	148.61	150.00	300.00
மற்ற வனவினைப் பொருட்கள்.	32.18	17.45	40.00
தொழிற்சாலை பொருட்கள்.	76.27	52.00	..
மொத்தம் ..	319.53	369.45	493.00
கழி—			
நிலுவையிலுள்ள வித்தி யாசங்கள் சரி செய்தல்.	36.92	..	..
	282.61	369.45	493.00
கூட்டு—			
இதர வருவாய் ...	13.53	10.53	20.00
(ஏ) ...	296.14	379.98	513.00
செலவினங்கள்—			
பணப்பிரிவு செலவுகள்	69.56	89.92	102.00
தொழிற்சாலைக்கு மின் சாரம் மற்றும் உபரி பொருட்கள்.	29.27	40.92	..

1990 மார்ச் 31]

(1)	(2)	(3)	(4)
தோட்டப்பணி செலவுகள்	78.82	56.63	238.00
பழுது பார்த்தல் மற் றும் பராமரித்தல்	5.50	0.90	5.00
தேய்மானம் ...	1.30	1.75	2.00
வட்டி	13.53	26.50	23.00
இதர செலவினங்கள்	19.31	30.29	19.00
(பி) ...	217.29	246.91	389.00
குத்தகைத் தொகைக்கு முன்னர் லாபம் (எ—பி)	78.85	133.07	124.00
குத்தகை தொகை ...	104.16	111.58	110.00
குத்தகை தொகைக்கு (—) 25.31 பின்னர் நிலையான லாபம் (+) அல்லது நட்டம் (—).	(—) 25.31	(+) 21.49	(+) 14.00

13.1.9. 1990-91 ஆம் ஆண்டிற்கான பிரேரணை :

1990-91 ஆம் வருடத்தில் வனத் தோட்டம் எழுப்பதில் மற்றும் பராமரித்தலுக்கான செலவு வங்கியில் தயாரித்து அளித்த படி ரூ. 289 இலட்சம் எனவும் அதற்கான பகுதி வாரியான செலவின விவரம் கீழே தரப்பட்டுள்ளது:—

	(ரூபாய் லட்சத்தில்)
1. முநீதிரி	94.00
2. நீலகிரி தைலம்	100.00
3. அக்கேசியா ஹொலோசெரிசென் ...	95.00
மொத்தம் ...	289.00

[1990 மார்ச் 31]

13.2. தமிழ்நாடு தேயிலைத் தோட்டக் கழகம் வளர்ச்சிப் பணிகள்:

13.2.1. இந்தியா மற்றும் இலங்கை நாடுகளுக்கிடையே உருவான சாஸ்திரி சிரிமாவோ ஒப்பந்தத்தை அடுத்து இந்தியாவில் குடியேறிய இந்திய வம்சா வழியினரின் மறுவாழ்வுக்காக தமிழக அரசு செயல்படுத்திய பல திட்டங்களில் நீலகிரி மாவட்டத் தேயிலைத் தோட்டங்கள் உற்பத்தி செய்யும் திட்டம் ஒன்றாகும். இத்திட்டம் 1968-ல் ஆரம்பித்து 31-3-1976 வரை வனத் துறையால் செயற்படுத்தப்பட்டது. 1-4-1976 முதல் இது ஒரு கழகமாக மாற்றப்பட்டு 2,328 குடும்பத்தினர் இக்கழகத்தில் தொழிலாளர்களாக அமர்த்தப்பட்டுள்ளார்கள்.

13.2.2. 2,760.20 எக்டேர் பரப்பு கொண்ட தேயிலைத் தோட்டங்களை இக்கழகம் பராமரித்து வருகிறது. சேரங்கோடு, சேரம்பாடி, கூனூர் மற்றும் பாண்டியார் ஆகிய நான்கு தேயிலைத் தொழிற்சாலைகள் இயங்கி வருகின்றன. தேயிலை உற்பத்தியும் ஏலத்தில் ஈட்டப்பட்ட வருவாய் விவரமும்:—

அறுவடை உற்பத்திச் பெறப் விலை கிலோவிற்கு
செய்யப் செய்யப் பட்ட
வருடம். பட்ட பட்ட தொகை. ஆர்த்த சி.டி.சி.
பசுமை பதனிட்ட (ரூபாய் டாக்ஸ்
தேயிலை தேயிலை (லட்சத்
(கிலோ தில்).
லட்சத்தில்).

(1)	(2)	(3)	(4)	ரூ. (5)	ரூ. (6)
1989-90 (டிசம்பர் 1989 வரை).	214.22	49.27	1611.80	40.00	40.00

13.2.3. வரிசைப்படுத்தப்பட்ட ஏல மையங்கள்:

1989-90 ஆம் ஆண்டில் நமது கழக தேயிலை ஏல விற்பனையில் முதலிடத்தை எட்டியுள்ளது. 1-4-1989 முதல் 31-12-1989 வரையிலான காலத்தில் கொச்சி ஏலத்தில் சி.டி.சி. தேயிலைத் தர நிர்ணயம் செய்யப்பட்டு விற்கப்பட்ட விபரம் பின்வருமாறு:—

தர நிர்ணயம். 1989	தர நிர்ணயம் 1988
-------------------------	------------------------

(1) பாண்டியார் தேயிலைத் தொழிற் சாலை.	13	34
---	----	----

1990 மார்ச் 31]

	தர நிர்ணயம் 1989.	தர நிர்ணயம் 1988.
(2) சேரம்பாடி தேயிலைத் தொழிற் சாலை.	25	55
(3) சேரங்கோடு தேயிலைத் தொழிற் சாலை.	29	52

முதல் 50 தேயிலை பண்ணைகளிலிருந்து நமது கழகத் தேயிலை வரிசைப்படுத்தி கணக்கிடப்பட்டுள்ளது.

டைகர் ஹில் தேயிலை (ஆர்தெடக்ஸ்) சமீபத்திய ஏல மையத் தில் அதிக விலை பெற்ற விவரங்கள் பின்வருமாறு :—

விற் பனை எண்.	தேதி.	ஏல மையம்.	தர வரிசை.	விலை. ரூ. பை.	குறிப்புரை.
1.	2—1—1990	கொச்சி	பானிங்ஸ்	41.10	ஏலத்தில் முதல் விலை.
2.	9—1—1990	கொச்சி	பாப் சுப்ரீம்	50.20	ஷே
3.	16—1—1990	கொச்சி	பானிங்ஸ்	43.60	ஷே
4.	23—1—1990	கொச்சி	பாப் சுப்ரீம்	53.30	ஷே

பாப் சுப்ரீம்தான் அதிக விலைக்கு போய்க்கொண்டுள்ளது என்றும், ஏல விற்பனையில் முதல் இடத்தில் உள்ளது என்பதும் அட்டவணையிலிருந்து தெரிகிறது. கூனூர் மற்றும் கோத்தகிரி மண்டலங்களில் உள்ள கோளான் சி.ஆர். 6017 என்ற தேயிலைச் செடியில் இருந்து மேற்படி பாப் சுப்ரீம் தயாரிக்கப்படுகிறது.

கூனூரில் ஆராய்ச்சி மற்றும் வளர்ச்சிப் பிரிவு அக்டோபர் 1989 முதல் இக்கழகத்தில் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது. தோட்டங் களின் தரத்தையும் முன்னேற்றத்தையும் பரிசோதிக்கும் பொருட்டு அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

13.2.4. உற்பத்தி பெருக்கம்:

(1) உற்பத்தி பெருக்கத்திற்காக மண்வளத்தைப் பெருக்கி மண்வளப் பணிகளை மேற்கொண்டு நீர்ப்பாசன வசதிகளின் மூலம் வழிவகைகள் செய்யப்பட்டுள்ளன.

[1990 மார்ச் 31]

இத்திட்டத்தின்கீழ், 285 எக்டேர் பரப்பில் நீர்த்தெளிக்கும் பாசன முறையை கடைப்பிடிக்கவும், 693 எக்டேர் பரப்பில் மண்வளப் பணிகளை மேற்கொள்ளவும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

(2) புதிய தொழிற்சாலைகள்:

பசுமை தேயிலை இலைகள் பத்தாண்டுக்குள் 26.330 மி. கிலோகிராமிலிருந்து 42.132 மி. கிலோகிராமாக உயரலாம் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. ஆகவே அடுத்த 10 ஆண்டுக்குள் மேலும் 4 தொழிற்சாலைகள் ரூ. 1085 லட்சம் செலவில் கட்ட தீர்மானிக்கப்பட்டுள்ளது. 1989-90-ம் ஆண்டில் இரண்டு தொழிற்சாலைகள் கட்டப்படவுள்ளன. ஒன்று ஆர்த்தடாக்ஸ் வகையில் உற்பத்தி செய்யவும் மற்றொன்று சி.டி.சி. வகையில் உற்பத்தி செய்யவும் கட்டப்படவுள்ளது.

கொள்ளளவு. தொகை.

கோத்தகிரி தேயிலைத் தோழிற்சாலை (ஆர்த்தடாக்ஸ்). ஆண்டுக்கு 0.75 மி.கி.கி. ரூ. 160 தயாரிக்கப்பட்ட தேயிலை. லட்சம்.

நெல்லியாளம் தேயிலைத் தோழிற்சாலை (சி.டி.சி.). ஆண்டுக்கு .150 மி.கி.கி. ரூ. 2.75 தயாரிக்கப்பட்ட தேயிலை. லட்சம்.

ஏறக்குறைய 4,000 தொழிற்சாலை வேலையாட்களுக்கும் 1,000 தோட்ட வேலையாட்களுக்கும், 4,000 பருவகால தோட்ட வேலையாட்களுக்கும் வேலை வாய்ப்பு கிடைக்க ஏதுவாகும்.

(3) 1990-91-ம் ஆண்டு திட்டம்:

பகுதி-1 திட்டத்தின்கீழ் தற்போதுள்ள தோட்டங்களை முழுமையாக பயன்படுத்தும் நோக்குடன் 1,000 எக்டேர் பரப்பளவில், ஊடு பயிராக நான்காண்டு காலத்தில் ரூ. 100.23 இலட்சம் செலவில் மிளகு உற்பத்தி செய்ய 1988-89-ம் ஆண்டு முதல் இத்திட்டம் தீட்டப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டத்தின்கீழ் 300 எக்டேர் பரப்பளவில், 1988-89-ல் 100 எக்டரும், 1989-90-ல் 200 எக்டரும் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளன. மேலும் 1990-91-ம் ஆண்டில் 350 எக்டரில் பயிர் செய்ய உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

விவசாய மற்றும் ஊரக வளர்ச்சி தேசிய வங்கியின் மூலம் இத்திட்டம் பொருளாதார ரீதியில் ஒப்பளிப்பு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

1990-மார்ச் 31]

(2) தேயிலை இலை, தயாரிக்கப்பட்ட தேயிலை, அதனால் கிடைக்கப்பெற்ற வருவாய் விபரங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன:—

(அ) தேயிலை இலையின் மகசூல் .. 2,94,50,000 கி.கி.

(ஆ) தயாரிக்கப்பட்ட தேயிலை—

ஆர்த்தடாக்ஸ் 10.00 லட்சம்
கி.கி.

கி.டி.கி. 55.00 லட்சம்
கி.கி.

65.00 லட்சம்
கி.கி.

(இ) விற்பனை ரூ. 2176.99 லட்சம்

13.2.5. தொழிலாளர் நலம்:

(1) இலங்கையிலிருந்து தாயகம் திரும்பிய 2,338 பேருக்கு கழகம் நிரந்தரமாக வேலை வாய்ப்பு வழங்கியுள்ளது. ஒவ்வொரு குடும்பத்திற்கும் இரண்டு நபர்கட்கு வேலை அளித்துள்ளது. இது தவிர, அவர்களின் குடும்ப வாரிசுகளுக்கு இக் கழகம் தற்காலிக வேலைவாய்ப்பு வழங்குகிறது. (ஏறக்குறைய 2,000 தொழிலாளர்கள்) கொலப்பள்ளி தேயிலைத் தோட்டத்தில் 485 வேலையாட்களுக்கு வேலை வாய்ப்பு வழங்கப்பட்டுள்ளது. இதில் உள்ளூர் மற்றும் மலைவாசிகளும் அடக்கம்.

(2) தொழிலாளர்களின் நலம் கருதி கூட்டுத் தொகை, மருத்துவம், மகப்பேறு வசதி, மித வெப்ப ஆடை, கல்வி, பயிற்சி, குடும்பக் கட்டுப்பாடு முதலிய வசதிகள் தரப்பட்டுள்ளன.

1989-90-ம் ஆண்டில் டிசம்பர் 1989 வரை ரூ. 33.33 லட்சம் நலப் பணிகளுக்காக செலவிடப்பட்டுள்ளது.

(3) தோட்ட மருத்துவ மனை:

இரண்டு மருத்துவமனைகள் கட்ட உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளன, ரூ. 130 லட்சம் செலவில் சேரம்பாடியில் ஒன்றும் மற்றொன்று கோத்தகிரியிலும் கட்டப்படவுள்ளது. கட்டிடம் கட்டப்படவுள்ள இடம் தயாராக உள்ளன. சேரம்பாடியில் உள்ள மருத்துவ மனையில் 4,000 வேலையாட்களுக்கு மருத்துவ தேவைகளும் உள் நோயாளிகளுக்கான 75 படுக்கை வசதிகள் கொண்ட மருத்துவமனை நீலகிரி-வயனாடு பகுதியிலும் கட்டப்படவுள்ளது. கோத்தகிரியில் உள் நோயாளிகளுக்கான மருத்துவ மனையும், கட்டப்படவுள்ளது. அது கூனூர், கோத்தகிரி, தோட்டங்களிலும்

[1990 மார்ச் 31]

டைகர் ஹில் தேயிலைத் தொழிற்சாலைகளிலும் உள்ள தொழிலாளர்களுக்கான மருத்துவ தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்யப் பயன்படும்.

(4) அலுவலகக் கட்டிடம்:

கூனூரில் (எஸ்ஸெக்ஸ் லாட்ஜ்) இருக்கிற அலுவலகக் கட்டிடம் அருகில் ரூ. 10 லட்சம் மதிப்பில் புதிய அலுவலகக் கட்டிடம் கட்டப்படவுள்ளது. கட்டிடப் பணிகள் நல்ல முறையில் நடைபெற்று வருகின்றன. இதுவரை அஸ்திவார நிலையில் ரூ. 6.65 லட்சம் செலவிடப்பட்டுள்ளது. இவ்வருடம், அக்டோபர் 1990-க்கு முன்னால் இக்கட்டிடம் கட்டி முடிக்கப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

13.3. அரசு ரப்பர் தோட்டக் கழகம், நாகர்கோவில்:

13.3.1. ரப்பர் மக்களின் அன்றாட வாழ்க்கை உபயோகத்திற்கும் பல்வேறுபட்ட தொழிற்சாலைகள் மற்றும் விஞ்ஞான ரீதியான நுட்பமான தொழில்களுக்கும் உபயோகப்படக்கூடிய இன்றியமையாப் பொருளாக உள்ளது. இன்று வருவாய் தரக் கூடிய தாவர பொருள் உற்பத்தியில் ரப்பரும் ஒன்றாகும். 1960 முதல் 1979-80 வரை கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் பல்வேறு திட்டங்களின்கீழ் 4,785.7 ஏக்கர் பரப்பளவில் ரப்பர் பயிரிடப்பட்டு வந்துள்ளது. அரசு ரப்பர் தோட்டம் 30-9-1984 வரை தமிழக அரசு வனத்துறையின் கீழ் இயங்கி வந்த இத்தோட்டங்கள் 20-8-1984 அன்றைய தேதியில் 1956-ம் வருட கம்பெனிகள் சட்டத்தின்கீழ் தனிக் கழகமாக பதிவு செய்யப்பட்டு 1-10-1984 முதல் இயங்கி வருகிறது.

13.3.2. ரப்பர் பால் மற்றும் உலர்ந்த ரப்பர் பால் கழிவு முதலானவை ரப்பர் தோட்டக் கோட்டங்கள் மூலம் சேகரிக்கப்பட்டு கிரிப்பாறை மற்றும் பெருஞ்சானியில் அமைந்துள்ள ரப்பர் தொழிற்சாலைகளுக்கு பதப்படுத்துவதற்காக அனுப்பி வைக்கப்படுகிறது. ரப்பர் மரங்களிலிருந்து பால்வடிக்கும் பணி ஞாயிறு மற்றும் அரசால் அறிவிப்பு செய்யப்பட்ட விடுமுறை தினங்களைத் தவிர அனைத்து நாட்களிலும் நடைபெறுகிறது.

பெருஞ்சானி ரப்பர் தொழிற்சாலையில் விரிப்பு ரப்பர் (Rubber Sheet) மட்டுமே தயாரிக்கப்படுகிறது. கிரிப்பாறை ரப்பர் தொழிற்சாலையில் பதப்படுத்தப்பட்ட ரப்பர் பால், ரப்பர் சீட் மற்றும் இ.பி.சி. கிரேடு மற்றும் இதர ரப்பர் பொருட்களும் உற்பத்தி செய்யப்படுகின்றன. கிரிப்பாறை ரப்பர் தொழிற்சாலையில் ரப்பர் பாலை பதப்படுத்துவதற்காக நான்கு ரப்பர் பால் பதப்படுத்தும் இயந்திரங்கள் பொறுத்தப்பட்டுள்ளன. இதற்கான இயந்திரங்கள் ரூ. 26.78 லட்சம் செலவில் சுவீடன் நாட்டிலிருந்து இறக்குமதி செய்யப்பட்டுள்ளன. மைலார் கோட்டத்தில் ரப்பர் பால் பதனிடும் தொழிற்சாலை

1990 மார்ச் 31]

ரூ. 62.5 லட்சம் செலவில் கட்டி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. தொழிற்சாலையிலிருந்து வெளியாகும் கழிவு நீரினால் சுற்றுப்புற சூழல் மாசு அடையாமல் இருக்க மேற்படி கழிவு நீரை சுத்திகரித்து வெளியில் அனுப்பிட (Effluent Treatment Plant) ஒன்றினை நிறுவி நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது. மாசுக் கட்டுப்பாடு வாரியத்திடமிருந்து ஏற்புச் சான்றிதழ் பெற்றபின் இத்தொழிற்சாலை இயக்கத்தை ஆரம்பிக்கும்.

13.3.3. உற்பத்தி:

1989—90 ஆம் ஆண்டிற்கு நிர்ணயிக்கப்பட்ட இலக்கான 3,100 டன்னில் டிசம்பர் 1989 முடிய 2,467 டன் உலர்ந்த ரப்பர் உற்பத்தி செய்யப்பட்டுள்ளது.

உலர்ந்த ரப்பரின் மொத்த உற்பத்தி மற்றும் விற்பனை விவரம் வருட வாரியாக கீழே தரப்பட்டுள்ளது:—

வருடம்,	உற்பத்தி.	விற்பனை.	விலை மதிப்பு.
(1)	(2)	(3)	(4)
	(டன்னில்)	(டன்னில்)	(ரூபாய் லட்சத்தில்)
1986—87	2,359	2,380	401.47
1987—88	2,678	3,022	601.18
1988—89	3,160	3,500	767.77
1989—90 (திருத் திய மதிப்பீடு).	3,100	3,300	780.26
1990—91 (நிதி இலக்கு).	3,350	3,350	857.32

3.3.4. வருவாய்:

1989—90 ஆம் ஆண்டில் ரப்பர் பொருட்கள் விற்பனையில் எதிர்பார்க்கப்பட்ட வருவாயானது ரூ. 780 லட்சத்தில் 31-12-89 முடிய ரூ. 600.00 லட்சம் வருவாய் கிடைக்கப் பெற்றுள்ளது அவை கீழ்க்கண்டவாறு:—

ரப்பர் பொருட்கள்.	டன்.	மதிப்பு.
(1)	(2)	(3)
	(உலர்ந்த எடை)	(ரூபாய் லட்சத்தில்)
(1) ஆர்.எம்.ஏ.தரம்	906.300	212.00
(2) இ.பி.சி.	517.100	100.64
(3) பதப்படுத்தப்பட்ட பால்	894.460	273.04
(4) ஸ்கிம் கிரிப்	86.160	13.72
(5) மற்றவை	23.470	1.20
	<u>2,427.490</u>	<u>600.60</u>

[1990 மார்ச் 31]

ரப்பர் விற்பனையில் கிடைத்த வருவாயுடன் 1989-90 ஆம் ஆண்டில் பல இன வருவாயில் கிடைக்கும் ரூ. 16.05 லட்சமும் சேர்த்து நடப்பாண்டின் மொத்த வருவாய் ரூ. 796 லட்சமாக இருக்கும்.

ரப்பர் விற்பனையின்போது அரசால் வரையறுக்கப்பட்ட வியாபார கொள்கைகள் கடைப்பிடிக்கப்பட்டு வருகின்றன.

13.3.5. தேய்மானக் கழிவு மற்றும் மறுவாழ்வுப்படி இவைகளுக்கான செலவுத் தொகை நீங்கலாக, ஆனால் வரிவிதிப்பிற்கு முன் மற்றும் கடந்த நிதியாண்டில் செய்த செலவுகள் சிலவற்றை சரி செய்த பின்னரும் வந்த லாப நஷ்ட வியரம் கீழ்க்கண்டவாறு:—

	ரப்பர் விற்பனை யின் மூலம் வருவாய்.		செலவினம். நிகர லாபம்.	
	(1)	(2)	(3)	(4)
			(ரூபாய் இலட்சத்தில்.)	
1984-85 (6 மாதங்களுக்கு)		299.20	288.43	(+) 1.77
1985-86 ..		483.33	480.78	(+) 2.55
1986-87 ..		412.30	473.88	(-) 61.58
1987-88 ..		619.50	566.08	(+) 53.42
1988-89 .. (தோராயம்)		775.62	730.18	(+) 45.44
1989-90 (திருத் திய மதிப்பீடு)		796.81	770.92	(+) 25.89
1990-91 (திட்ட இலக்கு)		873.72	780.50	(+) 93.22

(13.3.6. தொழிலாளர் நல நடவடிக்கைகள் ,

1) ரப்பர் தோட்டக் கழகம், தொழிற்சாலை பணியாளர் கள், பால்வடிக்கும் தொழிலாளர்கள் மற்றும் களப் பணியாளர் கள் என மொத்தம் 2,482 பணியாளர்கள் பணியில் அமர்த்தப் பட்டுள்ளனர். மேற்படி தொழிலாளர்களுக்கு வீட்டு வசதி, சம்பளத்துடன் கூடிய விடுப்பு, மருத்துவ வசதிகள், பேறுகாலப் படி, பொழுதுபோக்கு வசதி, குழந்தைகள் காப்பகம், குழந்தை

1990 மார்ச் 31]

களுக்கான ஆரம்ப கல்வி வசதி, குடிநீர் வசதி செய்து கொடுத்தல் மற்றும் சத்துணவு போன்ற பல்வேறு வசதிகள் செய்து கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

(2) சித்தார் மற்றும் குத்தியார் கோட்டங்களில் இலங்கையிலிருந்து குடி பெயர்ந்த இந்திய வம்சாவழியினர்களுக்கு வேலைவாய்ப்பு அளிப்பதற்காக ரப்பர் தோட்டங்கள் ஏற்படுத்தப்பட்டு வருகின்றது. அனைத்து அகதி பணியாளர்களுக்கும் தோட்டங்களின் நடுவிலேயே குடியிருப்பு வசதி செய்து தரப்பட்டுள்ளது. இதன்படி 285 குடும்பங்களுக்கு வாழ்வளிக்கப்பட்டுள்ளது.

(3) 1989-99 ஆம் ஆண்டில் தொழிலாளர் நலப்பணிகளுக்காக ரூ. 95.96 லட்சம் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இதில் 31-12-1989 வரை ரூ. 45.33 லட்சம் செலவு செய்யப்பட்டுள்ளது. ரூ. 78.9 லட்சம் 1990-91 ஆம் ஆண்டில் கீழ்க்கண்ட பணிகளுக்காக செலவு செய்யப்பட்டுள்ளது :—

இனம்.	31-12-89 வரை ஏற்பட்ட செலவினம்.	1990-91 ஆம் ஆண்டு செலவு செய்ய உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள தொகை.
(1)	(2)	(3)
	(ரூபாய் லட்சத்தில்)	
(1) போனஸ்	19.84	26.88
(2) தொழிலாளர்கள் வசதிகள்	12.14	29.15
(3) மருத்துவமனை, பள்ளி, குழந்தைகள் காப்பகம் மற்றும் பொழுதுபோக்கு கூடம் இவைகள் பராமரிப்புக்கு	1.55	2.84
(4) ஊழியர் சேம நல நிதி	11.80	20.08
மொத்தம்	45.33	78.95

14. கோவை தென் பிராந்திய வனச்சரகக் கல்லூரியை தமிழ்நாடு அரசாங்கம் ஏற்று நடத்துதல் :

கோவை தென் பிராந்திய வனச்சரகக் கல்லூரியானது 1912 முதல் 1948 வரை மாநில அரசின் கீழ் இயங்கி வந்தது. அதன் பிறகு இந்த கல்லூரியை மத்திய அரசு ஏற்று நடத்த தீர்மானித்தது.

[1990 மார்ச் 31]

அதன்படி 1952-ல் மாநில அரசானது அக்கல்லூரியை சேர்ந்த நிலம், கட்டிடங்கள் மற்றும் இதர தளவாடங்களை 99 வருட குத்தகையின் அடிப்படையில் மத்திய அரசுக்குக் கொடுக்க சம்மதித்து அதன் அடிப்படையில் இக்கல்லூரியானது இதுவரையில் மத்திய அரசால் நடத்தப்பட்டு வந்தது. வனச் சரகர்களுக்கு பயிற்சி அளிப்பதை மாநில அரசுகளிடையே விட்டு விடவேண்டுமென்ற கொள்கையை 1986-ல் மைய அரசு எடுத்து அதன்படி 31-12-1987 முதல் இக் கல்லூரியை மத்திய அரசு மூடிவிட்டது. இந்திய வனப்பணி மற்றும் மாநில வனப்பணி அலுவலர்களுக்குரிய பயிற்சியைத் தொடர்ந்து மத்திய அரசே அளித்து வரும் என்ற முடிவை 1987-ல் இக் கல்லூரியை மூடுவதற்கு முன்னர் மத்திய அரசு தெரிவித்தது. மேற்கண்ட மத்திய அரசின் கொள்கையின்படி கோவை தென் பிராந்திய வனச்சரக கல்லூரி தமிழக அரசால் எடுக்கப்பட்டு முன்பு இயங்கி வந்த அதே இடத்தில் தமிழ்நாடு அரசு வனத்துறையால் இக்கல்லூரியானது நடத்தப்பட்டு வரும் என்ற உத்திரவை அரசு வெளியிட்டுள்ளது. அரசு உத்திரவுப்படி இக்கல்லூரி 1990 பிப்ரவரி முதல் வனத்துறையின்கீழ் இயங்கி வருகிறது.

15. சட்ட வடிவமைப்பு :

15.1. இந்த மாநில அரசு வனங்களைப் பாதுகாக்கவும், மேலாண்மை செய்யவும் கீழ்க்கண்ட சட்டங்களை நிறைவேற்றியுள்ளது :—

(1) தமிழ்நாடு வனச் சட்டம், 1882.

(2) தமிழ்நாடு தனியார் காடுகள் பாதுகாப்புச் சட்டம், 1949.

(3) தமிழ்நாடு மலைப் பகுதிகள் (மரங்கள் பாதுகாப்பு) சட்டம், 1955.

15.2. 1979 ஆம் ஆண்டில் சில விலை உயர்ந்த மர இனங்களை சில நோக்கங்களைக் கருத்தில் கொண்டு அட்டவணைப் படுத்தப்பட்ட மரங்களாக அறிவிக்கை செய்து தமிழக அரசு சட்டம் எண் 45/79 என்ற சட்டத்தை உருவாக்கியது. தமிழ்நாட்டின் வனங்களிலிருந்து இந்த அட்டவணைப் படுத்தப்பட்ட மரங்கள் கடத்தப்படுவதைத் தடுப்பதை முக்கிய நோக்கமாகக் கொண்டே இச்சட்டம் அமுலாக்கப்பட்டது. குறிப்பாக, காப்புக் காடுகளிலிருந்து கள்ளத் தனமாக மரங்களை வெட்டி அகற்றும் குற்றங்களைத் தடுப்பதற்கு தமிழ்நாடு வனச் சட்டம் 1982-ன் போதிய விதிகள் இல்லாததைக் கருத்தில் கொண்டும், அதிலுள்ள சில தடைகளை நீக்குவதன் பொருட்டும் சட்டம் எண் 45/79-ல் அட்டவணைப்படுத்தப்பட்ட மர சம்பந்தமான எந்த குற்றங்களுக்கும் கடுமையான தண்டனைகளை உள்ளடக்கி

1990 மார்ச் 31]

அரசு இதை உருவாக்கியது. இச்சட்டத்தின்படி அட்டவணைப் படுத்தப்பட்ட மர சம்பந்தமான குற்றங்கள் செய்யப்பட்டால் அவர்களை ஜாமீனில் விடப்படாத மற்றும் பிடியாணையின்றி கைது செய்வதற்குரிய வழக்காக தீர்மானிக்கப்பட வேண்டும். இச்சட்டத்தின் தண்டனை விதிப்படி வழக்கமாகக் குற்றங்களைச் செய்யும் குற்றவாளிகளுக்கு அதிக பட்சமாக ரூபாய் 10,000 அபராதமும், அதிகபட்ச சிறைத்தண்டனையாக 5 வருடமும் தண்டனை வழங்கப்படும். மேலும், இச்சட்டத்தின்படி, அட்டவணைப்படுத்தப்பட்ட மர சம்பந்தமாக பதிவு செய்யப்படும் வழக்குகள் அனைத்தும் தேவையான சட்ட முறையான நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வழக்கு மன்றத்தில் வழக்காடப்பட வேண்டுவனவாகும்.

15.3. அரசு காடுகளில் அட்டவணைப்படுத்தப்பட்ட மரங்களைக் கள்ளத்தனமாக கடத்தல் செய்தால் கடுமையான தண்டனை வழங்கத் தக்க விதிகளை இச்சட்டம் கொண்டிருந்தாலும் வழக்கு மன்றங்களில் தற்போது இவ்வழக்கு நடத்துவதற்குத் தாமதமாவதாலும், குறைந்த அபராதங்களே வழங்கப்படுவதாலும், இவ்வழக்குகள் திறம்பட வழக்கு மன்றத்தில் நடைமுறைப்படுத்தப்படுவதில்லை. மேலும் கள்ளத்தனமாக மரங்களை வெட்டுவதைத் தடை செய்வதில் தவிர்க்க முடியாத சில இடர்பாடுகளை வன அதிகாரிகள் சந்திக்க வேண்டியுள்ளது. உதாரணமாக 1973-74-லிருந்து 1987-88 ஆம் ஆண்டு வரை கண்டுபிடிக்கப்பட்டு பதிவு செய்யப்பட்ட சந்தன மரக் குற்றங்கள் இன்னமும் நீதிமன்றத்தில் நிலுவையில் உள்ளன. இது போன்ற நிலுவையில் இருப்பதற்குக் காரணம், அட்டவணைப் படுத்தப்பட்ட மரக் குற்றங்களின் மீது ஒரே மாதிரியான சட்ட நடவடிக்கை எடுப்பதேயாகும். மேலும் நீதி மன்றத்தில் அளவிட முடியாத காலதாமதத்தினால், முடிவில் குற்றங்களை விரைவாகவும், சரியாக நிரூபிக்க முடியாமலும், ஆகிவிடுகிறது. மாறாக கடத்தல்காரர்களையும் குற்றவாளிகளையும் ஜாமீனில் வெளியே விட்டுவிடுவதால் அவர்கள் மறுபடியும் அதே கடத்தலில் தீவிரமாக ஈடுபட ஏதுவாகிறது.

15.4. இதேபோன்று துறையினால் எதிர்கொள்ளப்படும் கீர்க்கப்பட வேண்டிய பிரச்சினைகள் அரசின் கவனத்திற்குக் கொண்டு வரப்பட்டு, இந்த அட்டவணைப்படுத்தப்பட்ட மரக் குற்றங்களை செய்வதற்கு பயன்படும் வாகனங்கள் மற்றும் கருவிகள் ஆகியவற்றைக் கைப்பற்றிப் பறிமுதல் செய்வதற்கு வன அதிகாரிகளுக்கு அதிகாரம் வழங்கும் சட்டத் திருத்தத்தை 1882 ஆம் ஆண்டின் தமிழ்நாடு வனச் சட்டத்திற்கு கொண்டுவர திருத்த மசோதா ஒன்று பரிசீலனையிலுள்ளது.

[1990 மார்ச் 31]

மேலும் இதேபோன்ற குற்றங்களை எல்லாம் நீதி மன்றத்தில் வழக்காடுவதற்குக் கொண்டு செல்வதற்கு பதிலாக அக்குற்றங்களை இழைத்தவர்களிடமிருந்து வன அதிகாரிகளே அபராதத்தினைப் பெற்றுக்கொண்டு விடுவிக்கும் குற்றமாக கொள்வதற்கு வழிவகை செய்ய உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. இதுபோன்ற வனக் குற்றங்களை செய்பவர்களிடமிருந்து அபராதம் பெற்றுக் கொண்டு விடுவிக்கும் முறையினால் குற்றங்களை விரைவாக முடிக்க இது ஒரு சிறந்த வழியாகும். தமிழ்நாடு வனச்சட்டம் 1882-ல் அட்டவணைப்படுத்தப்பட்ட மரப்பட்டியலைத் தொடர்ந்து வருங்காலத்திலும் அமூல் செய்வது குறித்து கடந்த கால அனுபவத்தையும் நடவடிக்கைகளையும் கருத்திற்கொண்டு ஆலோசிக்கப்படும்.

மேலும் தமிழ்நாடு வனச்சட்டம் 1882-ல் உள்ள தப்பிக்கும் வழிகளை நீக்குவதை கருத்தில் கொண்டு, இச்சட்டத்தில் உள்ளடக்கியுள்ள சில விதிகளை திருத்துவதற்கு முழுமையான மசோதா வடிவில் திருத்தம் கொண்ட மசோதா ஒன்றை வடிவமைக்க தீர்மானிக்கப்பட்டுள்ளது. இப்பொருள் அரசின் பரிசீலனையில் உள்ளது.

15.5. தமிழ்நாடு தனியார் காடுகள் (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1949 :

தனியார் காடுகள் தாறுமாறாக அழிக்கப்படுவதைத் தடுக்கவும், அக்காடுகளின் வாடிக்கையான நடைமுறைகளிலும் முறையான உரிமைகளிலும் தலையிடுவதைத் தடுப்பதற்கும் மற்றும் பல நோக்கத்திற்காகவும் இச்சட்டம் (தமிழ்நாடு தனியார் காடுகள் பாதுகாப்புச் சட்டம்) நிறைவேற்றப்பட்டது. இச்சட்டத்திற்காக மாவட்ட ஆட்சியாளரால் இம்மாதிலத்திலுள்ள 2 ஹெக்டேர் பரப்பிற்கு மேற்பட்டுள்ள நிலங்களைக் கொண்ட தனியார் காடுகளை வனங்களாக மாவட்ட அரசிதழில் அறிவித்துள்ள இடங்களனைத்தும் இச்சட்டத்தின் விதிகளுக்குப் பொருந்தும்.

15.6. தமிழ்நாடு மலைப்பகுதிகள் (மரப் பாதுகாப்பு) சட்டம், 1955:

இச்சட்டம் காடுகளை அழிவிலிருந்தும் மண் அரிப்பிலிருந்தும் காக்கவும் மற்றும் மலைப் பகுதிகளுக்கே உரிய சிறப்பு இயல்புகளைப் பாதுகாக்கவும் நில அமைப்பு இயற்கை சூழ்நிலை மற்றும் சுற்றுப்புறச் சூழ்நிலை அழிவிலிருந்து பாதுகாக்கும் பொருட்டும் தமிழ்நாடு மலைப் பகுதிகள் (மரப் பாதுகாப்பு) சட்டம் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளது.

1990 மார்ச் 31]

தகவல் தொடர்பு அமைப்பை நவீனமாக்குதல்.

15.7. பாதுகாப்பு பணிகளை மேலும் சிறப்பாக செய்யவும், வனச் செல்வங்களை பாதுகாக்கவும், யானை வேட்டை, சந்தன மர கள்ள வெட்டுகள் முதலியவைகளை தீவிரமாக கட்டுப் படுத்தவும், உடனுக்குடன் தகவல்கள் தெரிவிக்கவும், ஒருங் கிணைந்த செய்தி தொடர்பு அமைப்பு (உயர்வேக மின் அலை தொடர்பு வசதி) ஒவ்வொரு கட்டமாக எடுத்துக் கொள்ளப் பட்டு வருகிறது. அதன்படி முதல் கட்டமாக 18 உயர்வேக மின் அலை தொடர்பு வசதி சுமார் ரூ. 16.46 லட்சம் செலவில் நீலகிரி மாவட்டத்தில் 1986-87-ல் நிறுவப்பட்டுள்ளது. இரண் டாவது கட்டமாக சுமார் ரூ. 4.96 லட்சம் செலவில் 7 நிலை யானை (Startic Stations) நிலையங்கள் தர்மபுரி, சேலம் மற்றும் ஓசூர் கோட்டங்களில் 1988-ல் நிறுவப்பட்டுள்ளன. மேலும் மூன்றாவது கட்டத்தில் விலை மதிப்புள்ள வனச் செல்வமான சந்தன மரங்கள் நிறைந்துள்ள வட ஆற்காடு (திருவண்ணா மலை சம்புவராயர்-வடாற்காடு அம்பேத்கார்) மாவட்டத்தில் ஜவ்வாது குன்றுகளில் நிறுவ வேண்டி பரிசீலனையிலுள்ளது. இதே போல் நாளடைவில் படிப்படியாக மற்ற வனப் பகுதி களிலும் உயர்வேக மின் அலைத் தொடர்பு வசதி விரிவுபடுத் தப்படவுள்ளது. இதற்கு மத்திய அரசின் ஆணை எதிர்பார்க் கப்படுகிறது.

15.8. வனப்பிரிவு (குற்றப் புலனாய்வுத் துறை) :

முக்கியமான வனக் குற்றங்களை புலனாய்வு செய்யவும் வன செல்வங்கள் கடத்தலை தடுக்கவும் குற்றப் புலனாய்வுத் துறை யில் ஒரு பிரிவு 1983-84-ல் வனத்துறையில் அமைக்கப்பட்டது. ஜூன் 1984 முதல் ஒரு காவல்துறைத் துணைத் தலைவர் பதவி ஏப்ரல் 1986-ல் காவல்துறை தலைவராக பதவி உயர்த்தப் பட்டது. இரண்டு காவல் கண்காணிப்பாளர் மற்றும் 50 சார்நிலைப் பணியாளர்களுடன் இக்குழு அமைக்கப்பட்டு இயங்கி வருகிறது. 1-4-1989 முதல் 30-11-1989 முடி யவும் ரூ. 32.71 இலட்சம் மதிப்புள்ள வனப்பொருட்கள் 88 வழக்குகளில் கைப்பற்றப்பட்டுள்ளன. இதில் சந்தன மரத்தின் மதிப்பு ரூ 20.63 இலட்சமாகும். பாம்புத்தோலின் மதிப்பு ரூ. 6.82 லட்சமும், மற்றும் இதர வனப்பொருட்களின் மதிப்பு ரூ. 5.26 லட்சமும் அடங்கும். குறைந்த மதிப்புள்ள சிறு குற்றங்கள் வனத் துறைக்கு புலனாய்வு மற்றும் மேல் நடவடிக் கைக்கு மாற்றப்பட்டுள்ளன. அதைப் போலவே முதன்மை வனத்துறைத் தலைவர் 60 வனக் குற்றங்களை மேல் நட வடிக்கைக்காகவும், புலனாய்வு செய்யவும், இந்த பிரிவிற்கு மாற்றியுள்ளார். 30 வழக்குகள் நீதிமன்ற நிலுவையிலும், 26 வழக்குகள் புலனாய்விலும், 2 வழக்குகள் மேல் நடவடிக்கை கைவிடப்பட்டும், ஒரு வழக்கு குற்றப் புலனாய்வுத் துறைக்கு மாற்றப்பட்டுமுள்ளன. மற்றும் ஒரு வழக்கு முடிவுற்று எதிரிக்கு தண்டனை அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

[1990 மார்ச் 31]

15.9. சந்தன மரக்கடத்தல் :

1989-90ல் டிசம்பர் வரை ரூ. 192.83 லட்சம் மதிப்புள்ள 184 டன்கள் எடையுள்ள சந்தன மரங்கள் கடத்தப்பட்ட 649 குற்றங்கள் பதிவு செய்யப்பட்டன. இக்குற்றங்களில் கைது செய்யப்பட்டவர்கள் எண்ணிக்கை 1,371. மேலும் 168 வாகனங்களும் கைப்பற்றப்பட்டன.

சத்தியமங்கலம் மாவட்ட வன அலுவலரால் எடுக்கப்பட்ட அதிரடி நடவடிக்கையின் விளைவாக மாக்காம்பாளையம் பகுதியில் 6 லோடு சந்தன மரங்கள் கைப்பற்றப்பட்டன. இதுவே வீரப்பன் மற்றும் அவனது கையாட்களால் கடத்தி வைக்கப்பட்ட சந்தன மரங்களை பெரிய அளவில் முதன் முதலாக கைப்பற்றப்பட்டதாகும். மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் அவர்களின் அறிவுறுத்தலின்படி தமிழகம் மற்றும் கர்நாடக மாநிலங்களின் காவல் துறையினரும் வனத்துறையினரும் இணைந்து எடுத்த நடவடிக்கையின் மூலம் 60 (அறுபது) டன் சந்தன மரங்கள் கைப்பற்றப்பட்டன. இதனையடுத்து, வீரப்பனிடம் வேலை செய்து வந்த 83 பேர் கைது செய்யப்பட்டனர். இந்தப் பெரிய அளவு மீட்பு மற்றும் கைதுக்குப் பின்னர், சந்தன மரக்கடத்தல் தடுத்து கட்டுப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

15.10. வனக் குற்ற விவரம்:

1989-90 ஆம் ஆண்டில் ஜனவரி 1990 முடிய 29,878 வனக் குற்றங்கள் கண்டுபிடிக்கப்பட்டு இணக்கக் கட்டணமாக ரூ. 25.99 லட்சம் வசூலிக்கப்பட்டது.

1,160 வனக் குற்றங்கள் நீதிமன்றத்தில் தற்போது நிலுவையில் இருந்து வருகிறது.

16. வனப்பணியாளர்களால் மேற்கொள்ளப்பட்ட திறமையான வீரச் செயல்கள்.

16.1. நல்ல முறையில் பணியாற்றிய வன அலுவலர்களுக்கு அவர்களுடைய திறமையினை போற்றும் அளவில் நற்சான்றிதழ் மற்றும் சுழற் கேடயம் கீழ்க்கண்டவைகளுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது:—

1. வீரச் செயல்கள் புரிந்தவர்கள்
2. நல்ல முறையில் தோட்டம் எழுப்புவதற்கு
3. சிறந்த வன விலங்கு மண்டலம் நிர்வகித்தது

1990 மார்ச் 31]

4. சிறந்த சந்தன மர வழக்கு பிடித்து

5. சிறந்த வனப் பாதுகாப்பு குழுவிற்ரு

16.2. விலையுயர்ந்த காட்டினை பாதுகாக்கவும் அதனுடைய வளத்தினை கெடுக்க முயற்சிக்கும் சமூக விரோதிகள் கடத்தல்காரர்கள், வேட்டையாடுபவர்கள், திருட்டுத் தனமாக மரம் வெட்டுபவர்கள் இவர்களிடமிருந்து காட்டினை பாதுகாக்க எல்லாவித முயற்சியும் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. வனத்தினை சமூக விரோதிகளிடமிருந்து காப்பாற்ற வனக் காவலர்கள் தங்களுடைய உயிரையும் பணயம் வைத்த பல்வேறு நிகழ்ச்சிகள் உண்டு.

17. முடிவுரை :

17.1. நாட்டின் மொத்த நிலப் பரப்பில் குறைந்த பட்சம் மூன்றில் ஒரு பகுதியாவது வனப் பரப்பாக இருக்க வேண்டுமென்ற தேசிய இலக்கை அடைய தகுந்த வழிமுறைகளை தேசிய வனக் கொள்கை வகுத்துள்ளது. தேசிய இலக்கினை எய்த வனப் பரப்பை அதிகரிப்பதற்கு தமிழக வனத் துறை முனைப்போடு பாடுபட்டு வருகிறது. இதற்கென, இயற்கை வளத்தைப் பாதுகாத்து வளர்க்கும் நோக்கில் பரந்த மரபியல், உயிரியல் அடிப்படை மற்றும் உயிரியல் மாறுபாடுகளைச் சார்ந்து வனத் துறையின் வளர்ச்சி அமைந்துள்ளது.

17.2. எட்டாவது ஐந்தாண்டு திட்ட காலமான 1990-95-ன் தொடக்க ஆண்டான 1990-91-ல் செயற் குழு வகுத்துத் தந்த கொள்கை, செயல்முறை நோக்கு மற்றும் ஆலோசனைகளை கருத்திற் கொண்டு, துறையின் முழு சக்தியையும் தூண்டிவிட்டும் செயல்முறைப்படுத்தியும், முன்னுரிமை அடிப்படையில் திட்டங்கள் செயற்படுத்தத்தியும் இயற்கைச் சூழலை சமநிலைப்படுத்தி சுற்றுப்புற ஸ்திரத்தன்மையை ஏற்படுத்துவதும் அதன் மூலம் அனைவரின் வாழ்க்கை தரத்தினை எல்லா வகையிலும் உயர்த்துவதே இத்துறையின் முக்கிய நோக்கமாகும்.

மானியக் கோரிக்கை எண். 47

சுற்றுலாத் துறை

கொள்கை விளக்கக் குறிப்பு 1990-91

சுற்றுலா இடங்களுக்குச் சென்று ஓய்வெடுக்கவும், பொழுது போக்கவும் வேண்டுமென்ற, அறிவார்ந்த ஆர்வமே இன்று சுற்றுலா வளர்ச்சிக்கு அடிப்படை ஆதாரமாக விளங்குகின்றது.

[1990 மார்ச் 31]

ஊதியத்துடன் விடுப்பு எடுப்பதற்குரிய வசதி, செலவிட அத்யாவசிய தேவைக்கு மேல் கூடுதல் வருமானம் ஆகியவையும் ஓரிடத்திலிருந்து பிறிதோர் இடத்திற்கு பெருமளவில், விரைவில் பயணிகளை கொண்டு செல்லத் தக்க அளவிற்குப் போக்குவரத்துத் துறையில் ஏற்பட்டுள்ள மேம்பாடும், சுற்றுலா வளர்ச்சிக்குப் பெருந்துணையாக அமைந்துள்ளன. உலக அளவில் சுற்றுலா என்பது, முக்கியத்துவம் வாய்ந்த ஒன்றாக விளங்குகிறது. சிறிய, வளர்ந்து வரும், வளர்ச்சியடைந்த, நாடுகள் பலவற்றிற்கும் அந்நியச் செலாவணியைப் பெற்றுத் தருவதில் சுற்றுலா பெரும் பங்கு வகிக்கிறது. இத்துடன் சுற்றுலாவானது ஒரு தொழிலாகும். இது நாட்டிற்குள் தேசிய ஒருமைப்பாட்டை உருவாக்கவும், இந்தியா போன்ற பெரு நாட்டின் பல்வேறு பகுதிகளில் வாழும் மக்களிடையேயும், உலக மக்களிடையேயும் ஒருமைப்பாட்டையும் பண்பாட்டு பரிவர்த்தனையையும் ஏற்படுத்தவும் ஒரு கிரியா ஊக்கியாகச் செயல்படுகிறது. இந்தியாவில் சுற்றுலாவானது கடந்த பத்தாண்டுகளில் தான் விரைந்து வளர்ச்சியடையத் தொடங்கியது. தற்போது நாம் சுற்றுலாத் தொழிலில் தன்னியக்க வளர்ச்சியின் தொடக்க நிலையில் உள்ளோம்.

தமிழ்நாட்டில் சுற்றுலா வளம்

விடுமுறையை மகிழ்ச்சியாகக் கழிப்பதற்கும், சாகசச் செயல் புரிவதற்கும் தற்போது முக்கியத்துவம் அளிக்கப் படுகிறது. தமிழ்நாடு, எழில்மிகு கடற்கரைகளைக் கொண்ட சுமார் 1,000 கி.மீ. நீளமுள்ள கடற்கரையோரப் பகுதியைக் கொண்டுள்ளது. மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையில் மலையேறுதல் போன்ற, சாகசச் செயல் புரிவதற்கும், வன விலங்குகளைக் கண்டு களிக்கவும் ஏராளமாக வாய்ப்புகள் உள்ளன. முட்டுக்காட்டிலும், பழவேற்காட்டிலும், கடலூரிலும், வட்டக்கோட்டையிலும் ஏனைய இடங்களிலும் பரந்த நீர்ப் பரப்பு உள்ளன. இவை நீச்சல், விளையாட்டுப் போட்டிகள், படகு விளையாட்டுப் போட்டிகள் போன்ற பலவகை நீர் விளையாட்டு போட்டிகள் நடத்த ஏற்ற இடங்களாகப் பயன்படுத்தக் கூடிய வாய்ப்புடையவை. இவை தவிர, பாரம்பரியமாக மக்களைக் கவர்ந்து வருகின்ற கலை, கட்டிடக் கலை, கோயில்கள், நுண்கலைகள், கைவினைப் பொருட்கள் ஆகியவையும் சுற்றுலா வளங்களின் ஏனைய கூறுகளாகும். அதோடு மலைவாழ் இடங்களும், அருவிகளும், தமிழ்நாட்டில் உள்ளன.

சுற்றுலாப் பயணிகள் வருகை

1988 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவிற்கு வருகை புரிந்த வெளி நாட்டுச் சுற்றுலாப் பயணிகளின் எண்ணிக்கை 12,39,992 ஆகும். 1989 ஆம் ஆண்டில் 13,37,232 வெளிநாட்டுச்

1990 மார்ச் 31]

சுற்றுலாப் பயணிகள் இந்தியாவிற்கு வருகை புரிந்தனர். 1988 ஆம் ஆண்டில் தமிழ் நாட்டிற்குச் சுற்றுலா வந்த வெளி நாட்டுப் பயணிகளின் எண்ணிக்கை 3,62,030 ஆகும். 1989 ஆம் ஆண்டில் இவர்களின் எண்ணிக்கை 3,69,883 ஆக உயர்ந்தது. 1988 ஆம் ஆண்டில் 51.56 மில்லியன் உள்நாட்டுப் பயணிகள் சுற்றுலாவை மேற்கொண்டனர். 1989 ஆம் ஆண்டில் சுற்றுலா மேற்கொண்ட உள்நாட்டுப் பயணிகளின் எண்ணிக்கை 58.86 மில்லியனாக அதிகரித்துள்ளது. அடிப்படை வசதிகளுக்கான தேவை ஆண்டுக் காண்டு அதிகரித்து வருவதை இப்புள்ளி விவரங்கள் தெரிவிக்கின்றன. அதிகரித்து வரும் தேவையை பூர்த்தி செய்வதற்குரிய வசதிகளைப் பெருக்க உடனடியாக நடவடிக்கைகளையும் மேற்கொள்ள வேண்டும் என்பதை, இது முன்கூட்டியே நமக்கு அறிவிக்கிறது. இயல்பான திட்டங்களைத் தீட்டி, குறிப்பிட்ட கால அளவில் அவற்றைச் செயல்படுத்த ஒருங்கிணைந்த திட்டமிட்ட உறுதியான அணுகு முறையை மேற்கொள்ள வேண்டிய அவசியத்தையும் இவை உணர்த்துகின்றன.

இந்தியா சுற்றுலா ஆண்டு 1991

இந்தியாவை குறிப்பிட்ட காலத்திற்குள் பன்னாட்டுச் சுற்றுலா முக்கியத்துவம் வாய்ந்த இடமாக மேம்படுத்தத் திட்டம் ஒன்றை மத்திய அரசு வகுத்துள்ளது. இதனைக் கருத்தில் கொண்டு, 1991 ஆம் ஆண்டு, “இந்தியச் சுற்றுலா ஆண்டாக” அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்தியப் பொருளாதாரத்தின் ஒரு முக்கிய ஊக்குவிக்கியாக சுற்றுலா உணரப்பட வேண்டும் என்பதை இதன் நோக்கமாகும். இந் நோக்கம் ஈடேற பல்வேறு நடவடிக்கைகள் அறிவிக்கப்பட்டுள்ளன. தென்னிந்தியாவின் சுற்றுலா வளம் குறித்து வெளிநாடுகளில் விளக்கமாக எடுத்துரைப்பது இந்த நடவடிக்கைகளில் ஒன்றாகும். வெளிநாட்டு சுற்றுலாப் பயணிகள் சுற்றிப் பார்க்க ஏதுவான வகையில் தென் மாநிலங்களில் உள்ள சுற்றுலா மையங்களை இணைத்து பல சுற்றுலாத் தடங்கள் உருவாக்கப்பட்டுள்ளன. இந்தச் சுற்றுலா தடங்களில் வருகின்ற சுற்றுலா இடங்களை ஆய்வு செய்து, இந்தியச் சுற்றுலா ஆண்டின்போது எதிர்பார்க்கப்படும், அடிப்படை வசதிகளுக்கான தேவையை நிறைவு செய்ய, அடிப்படை வசதிகள் குறைவாக உள்ள அல்லது போதுமானதாக இல்லாத சுற்றுலா இடங்களில் தேவையான அடிப்படை வசதிகளைச் செய்து கொடுக்கும்படி மாநில அரசுகள் கேட்டுக் கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

இந்தியச் சுற்றுலா ஆண்டுக்கான ஏற்பாடுகளைக் கவனிக்க, வசதி மேம்பாட்டுக் குழு விற்பனை மற்றும் பிரச்சாரக் குழு ஆகியவற்றை அமைத்துள்ளோம்.

[1990 மார்ச் 31]

இந்தியச் சுற்றுலா ஆண்டைக் கருத்தில் கொண்டு, நாடு முழுவதும் பல சுற்றுலாத் தடங்களாகப் பகுக்கப்பட்டுள்ளது. அவற்றுள் கீழ்க்காணும் நான்கு சுற்றுலாத் தடங்கள் தமிழ்நாடு சம்பந்தப்பட்டவையாகும்.

1. கொச்சி—தேக்கடி—மதுரை—கொடைக்கால்.
2. கோயம்புத்தூர்—உதகமண்டலம்—முதுமலை—மைசூர்—பெங்களூர்.
3. சென்னை—காஞ்சிபுரம்—மாமல்லபுரம்—பாண்டிச்சேரி—சென்னை.
4. சென்னை—திருச்சிராப்பள்ளி—தஞ்சாவூர்—நாகப் பட்டினம்—சிதம்பரம்—கங்கைகொண்டசோழபுரம்—திருச்சிராப்பள்ளி—சென்னை.

மத்திய அரசு அளித்துள்ள வழிமுறைகளின்படி, இந்த நான்கு சுற்றுலாத் தடங்களில் தமிழகத்தில் உள்ள சுற்றுலா மையங்களின் தேவைகளைக் கண்டறிவதற்காக ஆய்வு ஒன்று நடத்தப்பட்டுள்ளது. குறிப்பாக இந்தியச் சுற்றுலா ஆண்டில் வரவிருக்கும் சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகையைக் கருத்தில் கொண்டு இந்த ஆய்வு முடிவின் அடிப்படையில் சுற்றுலா மையங்கள் ஒவ்வொன்றின் தேவையையும் நிறைவேற்றக் கருதியுள்ளோம்.

அதே சமயத்தில் உள்நாட்டுச் சுற்றுலாவையும் நாம் மறந்து படவில்லை. உள்நாட்டுச் சுற்றுலாப் பயணத்தை ஊக்கப்படுத்த முக்கியமான சுற்றுலா இடங்கள் மற்றும் புனிதத் தலங்கள் ஆகியவற்றின் அடிப்படை வசதிகள் அனைத்தையும் செய்து கொடுக்க முடிவு செய்துள்ளோம்.

மாநில அளவிலான ஆலோசனைக் குழு :

சுற்றுலா மேம்பாட்டுக் கொள்கைகளை வகுப்பதில் அரசுக்கு ஆலோசனை நல்க, மாநில அளவிலான சுற்றுலா ஆலோசனைக் குழு ஒன்றை தமிழ்நாடு அரசு அமைத்துள்ளது. சுற்றுலாத் தொழிலில் சம்பந்தப்பட்ட அரசு அலுவலர்கள், அரசு அலுவலர்கள் அல்லாதோர் இக்குழுவில் இடம் பெற்றுள்ளனர்.

சுற்றுலா வளம் பற்றிய ஆய்வு :

சுற்றுலா முக்கியத்துவம் வாய்ந்த எந்த ஒரு பகுதியையும் வெளி உலகுக்குத் தெரிவிக்கவும், சுற்றுலாப் பயணிகளைக் கவரும்

1990 மார்ச் 31]

அதன் தனித் தன்மையை முழு அளவில் பயன்படுத்திக்கொள்ளவும் வேண்டுமாயின், அப்பகுதி பற்றிய விவரங்களை உரிய முறையில் கண்டறிய வேண்டும். எனவே, இம்மாநிலத்தில் வெளிநாட்டு, உள்நாட்டு, உள்ளூர் சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகையைக் கருத்தில் கொண்டு, சுற்றுலாத் தொழிலின் மாறிவரும் பாங்குக் கேற்ப வருங்காலத் தேவைகளை மதிப்பிடுவதற்காகத் தமிழ்நாட்டின் சுற்றுலா வளம் குறித்து ஆய்வு ஒன்றை நடத்தக் கருதப்பட்டுள்ளது. மாநில அரசைக் கலந்து ஆலோசித்து மைய அரசின் செலவில் நடத்தப்படவிருக்கும் இந்த ஆய்வை மேற்கொள்ளக்கூடிய நிறுவனத்தைத் தேர்ந்தெடுக்கும் பணி நடந்து வருகிறது. இந்த ஆய்வின் முடிவை அடிப்படையாகக் கொண்டு, எட்டாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டக் காலத்தில் செயல்படுத்த மாநிலம் முழுவதற்குமான தொலைநோக்கு பெருந்திட்டம் ஒன்றைத் தயாரிக்கக் கருதப்பட்டுள்ளது. பெருந்திட்டத்தைத் தயாரிக்கையில், ஒவ்வொரு சுற்றுலா இடத்திலும் உயிரின வாழ்க்கைச் சூழலைப் பாதுகாக்கவும் பராமரிக்கவும் சிறப்பாக முக்கியத்துவம் அளிக்கப்படும்.

சுற்றுலாத் தொழில் :

1986 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் திங்களில், தமிழ்நாட்டில், சுற்றுலா, ஒரு தொழிலாக அறிவிக்கப்பட்டது. சுற்றுலா ஒரு தொழிலாக அறிவிக்கப்பட்டதைத் தொடர்ந்து, இம்மாநிலத்தில் சுற்றுலாத் துறைக்கு அளிக்கப்பட வேண்டிய அனுகூலங்கள், சலுகைகள் ஆகியவற்றைக் கண்டறிவதற்கு அமைக்கப்பட்ட குழு, அதன் பரிந்துரைகளை அரசுக்கு அளித்துள்ளது. இந்தப் பரிந்துரைகள் குறித்து அரசு சம்பந்தப்பட்ட அரசுத் துறைகள், அமைப்புகள் ஆகியவற்றுடன் கலந்தாலோசித்து பரிசீலித்து வருகிறது.

சுற்றுலா திட்டத்துக்கான நிதி ஒதுக்கீடு :

ஏழாம் ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தில் மாநில திட்டப் பணிகளின் கீழ் பல்வேறு சுற்றுலா வளர்ச்சித் திட்டங்களுக்காக ரூ. 238.00 இலட்சம் செலவிடப்பட்டுள்ளது.

ஏழாம் ஐந்தாண்டுத் திட்டக் காலத்தில், மத்தியச் சுற்றுலாத் துறை, இம்மாநிலத்தில் 37 சுற்றுலாத் திட்டங்களுக்கு ரூ. 442.93 இலட்சம் நிதியுதவி செய்துள்ளது.

மத்திய அரசு நிதியுதவி அளித்த 37 திட்டங்களில், 9 திட்டங்கள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. அவையாவன—பிச்சாரவம் மற்றும் குற்றாலத்தில் உணவகம் கட்டுதல், சிதம்பரத்தில் சுற்றுலா

[1990 மார்ச் 31]

வசதிகள் ஏற்படுத்துதல், கன்னியாகுமரியில் எட்டு கடற்கரையோரக் குடில்கள் கட்டுதல், நாகப்பட்டினம் மற்றும் காஞ்சிபுரத்தில் ஒட்டல் தமிழ்நாடு என்ற யாத்திரி நிவாஸ் பயணியர் விடுதி கட்டுதல், முதுமலை வனவிலங்கு உய்விடத்தைச் சுற்றிப் பார்ப்பதற்கு வசதியாக இரண்டு சிறிய பேருந்துகளை வாங்குதல், திருச்சிராப்பள்ளி மலைக்கோட்டையில் பேரொளி வசதிகளை ஏற்படுத்துதல், உதகமண்டலம் ஏரியில் விடுவதற்காக உல்லாசப் படகுகள் வாங்குதல்.

மத்திய அரசு நிதியுதவி அளிக்கும் பின்வரும் 15 திட்டங்களின் பணிகள் பல்வேறு நிலைகளில் உள்ளன :—திருத்தனி, திருக்கழுக்குன்றம், ஒசூர், உத்திரகோசமங்கை ஆகிய இடங்களில் சாலையோர வசதிகள் ஏற்படுத்துதல், இராமேஸ்வரத்தில் தங்கும் இட வசதிகளுடன் சுற்றுலா வரவேற்பு மையம் அமைத்தல், பழவேற்காடு ஏரியில் படகுப் போக்குவரத்து வசதிகள் ஏற்படுத்துதல். பாறை மற்றும் மலையேறும் மலையேற்ற சாதனங்களை வாங்குதல், ஒகேனக்கல், திருவரங்கம், மற்றும் கன்னியாகுமரி ஆகிய இடங்களில் குளியல் துறையில் சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு வசதிகள் செய்து தருதல், ஏற்காட்டில் சுற்றுலா வளாகம் கட்டுதல், மதுரை வண்டியூர் கண்மாயில் உணவகம் கட்டுதல், கன்னியாகுமரிக்கும் விவேகானந்தர் நினைவுப் பாறைக்குமிடையே படகு விடுவதற்காகப் படகு வாங்குதல், மாமல்லபுரத்தில் பல்லவபுர சுற்றுலா வளாகம் அமைத்தல், பிச்சாவரம், சிதம்பரம், தரங்கம்பாடி, பூம்புகார், ஆகிய இடங்களின் மேம்பாட்டிற்கு ஒருங்கிணைந்த பேருந் திட்டம் தயாரித்தல்.

மத்திய அரசு நிதியுதவி அளிக்கும் பின்வரும் 13 திட்டங்கள் அண்மையில் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டன. கூடலூரில் வன ஓய்வு இல்லம் கட்டுதல், மேட்டுப்பாளையம், தூத்துக்குடி, கொட்டேரோடு, திருநெல்வேலி, புதுக்கோட்டை, பழனி மற்றும் மேல் மருவத்தூரில் வழித்தட வசதிகள் ஏற்படுத்துதல், கன்னியாகுமரி விவேகானந்தர் நினைவுப் பாறையில் பேரொளி வசதிகள் ஏற்படுத்துதல், கன்னியாகுமரியில் சிற்றுண்டிச் சாலை அமைத்தல், பூம்புகாரில் பார்வையாளர் ஓய்வுக் கூடம் கட்டுதல், கூடலூரில் சுற்றுலா வளாகம் அமைத்தல், பாபநாசம் குளியல் துறையில் சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு வசதிகள் செய்து கொடுத்தல்.

ஏழாம் ஐந்தாண்டுத் திட்டக் காலத்தில் மாநில திட்டப் பணிகள் மற்றும் மத்திய அரசு நிதியுதவியுடன் முறையே 19 மற்றும் 37 திட்டங்கள் ரூ. 680.93 இலட்சம் செலவில் நிறைவேற்ற எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டுள்ளன. இது தவிர மலைப் பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின்கீழ் ரூ. 63.20 இலட்சம் செலவில் 9 திட்டங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

1990 மார்ச் 31]

எட்டாம் ஐந்தாண்டுத் திட்டம் :

இந்தியச் சுற்றுலா ஆண்டிற்காகத் தொகுக்கப்பட்ட சுற்றுலா தடங்களில் அமைந்துள்ள சுற்றுலா முக்கியத்துவம் வாய்ந்த இடங்களில் தேவையான வசதிகளைச் செய்து கொடுப்பது உடனடியாக கவனிக்க வேண்டிய பணியாகும். ஆனால் நீண்ட கால தேவைகளைக் கருத்திற்கொண்டும் நாம் திட்டங்கள் வகுக்க வேண்டியுள்ளது. சுற்றுலாத்துறை சம்பந்தப்பட்ட வரையில் எட்டாம் ஐந்தாண்டுத் திட்டக் காலத்தில் 12,548 இலட்சம் ரூபாய் செலவில் சுற்றுலா திட்டங்கள் மேற்கொள்ள செயற்குறிப்புகளை மாநிலத் திட்டக் குழுவிற்கு அனுப்பியுள்ளோம்.

மலைப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம்—மேற்கு மலைத் தொடர்
மேம்பாட்டுத் திட்டம்.

மலைப் பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் கீழ் உதகமண்டலத்தில், ரூ. 10.00 இலட்சம் மதிப்பீட்டுச் செலவில் வரவேற்புக் கூடம்—அருங்காட்சியகம் ஒன்றை அமைக்கக் கருதப்பட்டுள்ளது. நீலகிரி மாவட்டத்தில் லான்ஸ் அருவி (Lans Falls), டால்பின் முனை (Dolpein's No e) லாம்ஸ் பாறை (Lamb's rock), முதலிய இடங்களை ரூ. 6.00 இலட்சம் செலவில் மேம்படுத்தவும் கருதப்பட்டுள்ளது.

மேற்கு மலைத்தொடர் மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் கீழ் ரூ. 15.00 இலட்சம் செலவில், கொடைக்கானல், குற்றாலம் ஆகிய இடங்களில் சுற்றுலா வளர்ச்சித் திட்டங்களைச் செயல்படுத்த கருதப்பட்டுள்ளது.

எட்டாம் ஐந்தாண்டுத் திட்டக் காலத்தில், மாநிலத் திட்டப் பணிகளின்கீழ், திட்டப்படும் சுற்றுலா வளர்ச்சிப் பணிகளின் இலக்கை எய்துவதும், மத்திய அரசிடமிருந்து அதிக நிதியுதவியைப் பெறுவதும் நம் நோக்கமாகும். இந்த நோக்கத்தின் அடிப்படையில், முன்கூட்டியே நாம் பல திட்டங்களையும், திட்டப் பணிகளையும் தீட்டி வருகிறோம்.

தரங்கம்பாடி :

சிதம்பரத்திலிருந்து 45 கிலோ மீட்டர் தொலைவில் அமைந்துள்ள அழகிய கடற்கரையையுடைய தரங்கம்பாடியில் சில டேனிஷ் நினைவுச் சின்னங்களுள்ளன. இங்குள்ள நினைவுச் சின்னங்களை மேம்படுத்திப் பாதுகாப்பதில் டென்மார்க் அரசு ஆர்வம் காட்டியுள்ளது. டென்மார்க் அரசிடமிருந்து நிதி உதவி பெறுவது தொடர்பாக நாம் மத்திய அரசை அணுகி

[1990 மார்ச் 31]

யுள்ளோம். இந்நோக்கத்திற்காக, தரங்கம்பாடி மேம்பாட்டிற்கென ஒருங்கிணைந்த பாதுகாப்புத் திட்ட அறிக்கையைத் தயாரித்து வருகிறோம். இந்த விரிவான திட்ட அறிக்கையைத் தயாரிக்கும் பணி, அகமதாபாத்திலுள்ள வடிவமைப்பு தேசிய நிறுவனத்திடம் ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளது.

பூம்புகார் சுற்றுலா வளாகம் :

தமிழர்களின் பழம் பெருமையை விளக்கும் வகையில் தஞ்சாவூர் மாவட்டத்தில் 1973 ஆம் ஆண்டில் அமைக்கப்பட்ட பூம்புகார் சுற்றுலா வளாகம் கடல் அரிப்பினால் பாதிக்கப்படக் கூடிய நிலைமை உள்ளது. கடலரிப்பிலிருந்து இந்த நினைவுச் சின்னத்தை பாதுகாக்க வேண்டியது அவசியமாகும். மாநில நீரழுத்தம், நீரியல் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் மற்றும் மாநிலப் பொதுப்பணித்துறை ஆகியவற்றைச் சேர்ந்த வல்லுநர்களிடமிருந்து பெறப்பட்ட கருத்துக்களின் அடிப்படையில், கடல் அரிப்பிலிருந்து பூம்புகார் சுற்றுலா வளாகத்தைப் பாதுகாக்க கடற்கரை நெடுக ரூ. 65.00 லட்சம் செலவில் சுமார் 900 மீட்டர் நீளத்திற்கு, கூழாங்கற்களைக் கொண்டு சுவர்கட்ட கருதப்பட்டுள்ளது. மேற்சொன்ன கட்டுமானப் பணியைத் தமிழ்நாடு கட்டுமானக் கழகத்திடம் ஒப்படைக்கக் கருதப்பட்டுள்ளது. இத்துடன், இவ்வளாகத்தை அழகுப்படுத்தி மேம்பாட்டுப் பணிகளை மேற்கொள்வதற்காக 1989-90 ஆம் ஆண்டில், ரூ. 25.00 இலட்சம் அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளது.

கட்டபொம்மன் நினைவுக்கோட்டை, பாஞ்சாலங்குறிச்சி :

பாஞ்சாலங்குறிச்சியிலுள்ள கட்டபொம்மன் கோட்டை பெருமளவு உள்நாட்டு சுற்றுலாப் பயணிகளை கவர்ந்து வருகிறது. இந்த நினைவுச் சின்னத்தை மேம்படுத்தும் நோக்கத்துடன் சுற்றியுள்ள பகுதியை அழகுப்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. குழந்தைகள் பூங்கா, விளையாட்டு வசதிகள் செலவில் ஏற்படுத்தவும் கருதப்பட்டுள்ளது.

குடிநீர், கழிப்பிட வசதி போன்ற பிற வசதிகள் ரூ. 8.00 லட்சம்.

மாவட்ட சுற்றுலா மையங்கள் :

பொதுமக்களிடையே சுற்றுலா குறித்த விழிப்புணர்ச்சியை ஏற்படுத்தவும், உள்ளூர் மக்களிடையே சுற்றுலா செல்லும் பழக்கத்தை ஊக்குவிக்கவும் அரசு “மாவட்ட சுற்றுலா மையம்” திட்டத்தை வகுத்துள்ளது. இத்திட்டத்தின் கீழ் ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலுள்ள அணைக்கட்டுகள், நீர் வீழ்ச்சிகள் போன்ற இடங்களை செரிந்தெடுத்து மாவட்ட சுற்றுலா மையங்களாக மேம்படுத்த கருதப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டம் குறித்த செலவு

1990 மார்ச் 31]

சம்பந்தப்பட்ட பகுதியைச் சேர்ந்த அரசுப் போக்குவரத்துக் கழகங்கள், உள்ளூர் நிதி ஆதாரங்கள், சுற்றுலாத்துறை ஆகியவற்றின் மூலம் செய்யப்படுகிறது. உத்திட்டத்தின் கீழ், குடிநீர் வசதி, கழிப்படைகள், உடை மற்றும் அறைகள், பேருந்து நிற்குமிட நிழற்குடைகள் முதலிய வசதிகள் செய்து கொடுக்கப்படுகின்றன. இச்செயல் நோக்கத்திற்காக, தற்போது எல்லா பாவட்டங்களிலுமாக 41 சுற்றுலா மையங்கள் தெரிந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளன. 1983-84 ஆம் ஆண்டு முதல் 1989-90 ஆம் ஆண்டு வரையில், 16 மையங்களை மேம்படுத்த இது வரையில் ரூ. 50.50 லட்சம் செலவிடப்பட்டுள்ளது.

விடுமுறை ஓய்வு கிராமம் :

ஜப்பான் அரசின் ஒத்துழைப்புடன் இந்தியாவில் தகுந்த வாய்ந்த மையங்களில் விடுமுறை ஓய்வு கிராமங்கள் அமைக்க மத்திய அரசு கருதியுள்ளது. உத்திட்டத்தைச் செயல்படுத்த 100 ஏக்கர் நிலம் தேவைப்படும். தமிழகத்தில் ஒரு விடுமுறை ஓய்வு கிராமம் அமைக்கத் தேவையான நிலத்தை கொடுக்க மத்திய அரசுக்கு நமது சம்மதத்தைத் தெரிவித்திருக்கிறோம்.

ஓட்டல்களை வகைப்படுத்துதல் :

தமிழ்நாடு அரசு ஓட்டல் வகைப்படுத்தும் குழு, ஒன்று மற்றும் இரண்டு நட்சத்திர ஓட்டல்களை ஆய்வு செய்து வகைப்படுத்தும் பணியை செய்து வருகிறது. தங்கும் இடவசதி சுற்றுலாவின் முக்கிய அம்சமாகும். எனவே தனியார் நிறுவனங்கள் ஓட்டல் கட்ட கடனுதவிபெற பரிந்துரைசெய்து வருகிறோம்.

சுற்றுலா புள்ளி விவரங்கள் :

சுற்றுலாத் துறையிலுள்ள புள்ளி விவர பிரிவு உள்நாட்டு சுற்றுலாப் பயணிகள் குறித்த புள்ளி விவரங்களை சேகரிப்பதோடு மத்திய அரசின் சுற்றுலாத்துறை விற்பனை வசதி ஆராய்ச்சி பிரிவின் ஒத்துழைப்புடன் வெளிநாட்டு சுற்றுலாப் பயணிகள் வருகை சம்பந்தப்பட்ட புள்ளி விவரங்களையும் தொகுத்து வருகிறது. சுற்றுலா மேம்பாட்டுத்திட்டம் வகுக்க மாவட்டங்களிலிருந்து சேகரிக்கப்பட்ட புள்ளி விவரங்களை அட்டவணைப்படுத்தி பகுப்பு செய்யப்படுகிறது.

உணவுக் கலைப்பயிற்சி நிறுவனம் :

மத்திய அரசும், தமிழ்நாடு அரசும் கூட்டாக நடத்தும் திருச்சிராப்பள்ளியிலுள்ள உணவுக் கலை நிறுவனம் 1981 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் திங்களில் நிறுவப்பட்டது.

[1990 மார்ச் 31]

இந்நிறுவனம், பின்வரும் முழு நேர ஓராண்டு சான்றிதழ் பயிற்சி வகுப்பினை நடத்தி வருகிறது :—

(அ) ஓட்டல் வரவேற்பு—கணக்கு வைப்பு முறை

(ஆ) சிற்றுண்டியகம்—நிலையப்பணி

(இ) ரொட்டித் தயாரிப்பு—இனிப்புப் பண்டம்

(ஈ) சமையல்

(உ) ஓட்டல் பராமரிப்பு

இந்நிறுவனம், ரொட்டித் தயாரிப்பு, சமையல் இல்லப் பராமரிப்பு ஆகிய துறைகளில் இல்லத்தரசிகளுக்கு பகுதிநேர பயிற்சி வகுப்புகளை நடத்துகிறது. தென்னக இரயில்வே, தமிழ்நாடு சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகம் முதலிய துறைகளில் பண்டாளர்களுக்கு குறுகிய கால நினைவுகூர் பயிற்சி அளிக்கிறது. இந்நிறுவனம், 1986 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் திங்கள் முதல் தமிழக அரசின் முழுக் கட்டுப்பாட்டின் கீழ் வந்துள்ளது. வெவ்வேறு உணவகத் தொழில் நுட்பவியல் பிரிவுகளில் ஆண்டு தகுதிப் பட்டயப் வகுப்பு நடத்தும் வகையில் இந்நிறுவனத்தின் நிலையை உயர்த்தக் கருதப்பட்டுள்ளது.

மலையேற்றத் திட்டம்

இந்திய இளைஞர் இல்லங்கள் சங்கத்தின் ஒத்துழைப்புடன் நீலகிரி (உதகமண்டலம்), பழனி மலைத் தொடர், கொடைக்கானல், பாபநாசம், குற்றாலம், ஏலகிரி மலை ஆகிய இடங்களிலும் ஏனைய இடங்களிலும் மலை ஏற்றத் திட்டம் நடத்தப்பட்டு வருகின்றது. இத்திட்டம் அடுத்த ஆண்டும் தொடர்ந்து நடத்தப்படும்.

சாகசச் சுற்றுலா பயிற்சி நிலையம்

மலையேறுதல், ஹேங்க் கிளையிங், நீர் விளையாட்டுகள் போன்ற சாகச விளையாட்டுகள் இளைஞர்களை பெரிதும் கவர்ந்துள்ளன. மேற்கு மலைத் தொடரிலுள்ள நீலகிரி மலையும், ஏனைய மலைத் தொடர்களும் சாகசச் சுற்றுலா முயற்சிக்கு அதிக வாய்ப்புள்ள இடங்களாகும். சாகசச் சுற்றுலாவை மேம்படுத்துவதற்கு மத்திய அரசும் அதிக முக்கியத்துவம் அளித்து வருகிறது. எனவே, நீலகிரியில் ரூ. 40 இலட்சம் மதிப்பீட்டுச் செலவில் சாகசச் சுற்றுலாப் பயிற்சி நிலையம் ஒன்றை ஏற்படுத்துவதற்கான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்படவுள்ளது; இதற்கு மைய அரசு நிதியுதவி அளிக்கும் என எதிர்பார்க்கிறோம்.

பாபட

1990 மார்ச் 31]

சுற்றுலா மேம்பாடும் விளம்பரமும்

சுற்றுலா பயணிகளுக்கான விவரக் குறிப்புகள், புகைப் படங்கள், ஸ்லைடுகள், திரைப்படங்கள், வீடியோக்கள் போன்ற பல்வேறு விளம்பர உத்திகள் மூலம் இத்துறை சுற்றுலா குறித்து விளம்பரம் செய்து வருகிறது. பொருட்காட்சி, திருவிழாக்கள் போன்ற பொதுமக்கள் திரளாகக் கூடும் இடங்களில் விளம்பரம் செய்வதற்காக, சுற்றுலா அலுவலங்களுக்கு தேவையான பொருட்காட்சி பொருள்கள் வழங்கப்பட்டு வருகின்றன. தமிழகத்தின் சுற்றுலா சிறப்புகளை நாட்டின் பல்வேறு பகுதிகளிலும், விளம்பரம் செய்ய, செய்தித் தாள்கள், சஞ்சிகைகள் ஆகியவற்றை பயன்படுத்துகிறோம். நாட்டிலுள்ள பல்வேறு மொழிப் பத்திரிகைகளில் வண்ண விளம்பரங்கள் வெளியிடப்பட்டு வருகின்றன. மேலும், இந்த பத்திரிகைகளைப் படிக்கும் வாசகர்களிடையே தமிழகத்து சுற்றுலா பற்றிய விழிப்புணர்வை தூண்டிவிடும் பொருட்டு 1989-90 ஆம் ஆண்டில் விளம்பர இயக்கம் ஒன்று செய்யப்பட்டது. இதற்கு நல்ல வரவேற்பு கிடைத்தது. இந்த விளம்பரங்களில் திருவிழாக்கள் பொருட் காட்சிகள், திருக்கோயில்கள், கடற்கரைகள், மலை வாழிடங்கள், நீர்விழ்ச்சிகள், புண்ணிய தலங்கள், சாகசச் சுற்றுலா வன விலங்கு சுற்றுலா முதலானவை குறித்து பல்வேறு கவர்ச்சிமிது விளம்பரங்கள் வெளியிடப்பட்டு வருகின்றன.

பயண வர்த்தகர்களை விருந்தினராக அழைப்பது, சுற்றுலாத் துறையின் மற்றொரு முக்கியமான நடவடிக்கையாகும். இத்திட்டத்தின் கீழ் பயண முகவர்கள், பயண எழுத்தாளர்கள், படமெடுப்பவர்கள், வீடியோ எடுக்கும் குழுவினர் ஆகியோரை நமது விருந்தினர்களாக அழைத்து, நமது மாநிலத்தில் உள்ள உள்ளம் கவர் இடங்களையும் அவர்கள் நேரடியாகக் காண்பதற்கு வகை செய்வதன் மூலம் அவர்கள் நேரில் கண்டு மகிழ்ந்தவற்றையும், அவர்களுக்கு ஏற்பட்ட அனுபவத்தையும் குறிப்பிட்டு கட்டுரைகள், புகைப்படங்கள் வீடியோ படங்கள், திரைப்படங்கள் மூலம் தெரிவிப்பதால் நம் மாநில சுற்றுலாத் தலங்களுக்கு அவர்களது நாட்டில் நல்ல விளம்பரம் கிடைக்கிறது.

பொருட்காட்சிகளும் திருவிழாக்களும்

சுற்றுலா மேம்பாடு மற்றும் விளம்பரம் ஆகிய முயற்சிகளின் ஒரு பகுதியாக, சுற்றுலாத் துறை திருவிழாக்களிலும், பொருட்காட்சிகளிலும் பங்கு கொள்கிறது. மலைவாழிடங்கள் அனைத்திலும் கோடை விழாக்களுக்கு ஏற்பாடு செய்யப்படுகிறது. முக்கியமான சுற்றுலா இடங்கள் அனைத்திலும் பொங்கல் திருவிழா கொண்டாடப்படுகிறது. பூம்புகாரில், சித்திரை முழு

[1990 மார்ச் 31]

நிலவு விழா, குற்றாலத்தில் சாரல் விழா, பாஞ்சாலங்குறிச்சியில் கட்டபொம்மன் திருவிழா ஆகியவை சுற்றுலாத் துறை கொண்டாடும் வேறு சில திருவிழாக்களாகும். தமிழ்நாட்டின் சுற்றுலா வளத்தை எடுத்துக் காட்டுவதற்காக மாநிலத்திற்குள்ளும், வெளியேயும் நடைபெறும் பொருட்காட்சிகளில் அரங்கம் அமைக்கப்படுகிறது.

திருவிழாக்கள் விவரக் குறிப்பு

இந்தியாவின் முக்கிய திருவிழாக்கள் குறித்து மத்திய அரசு வெளிநாடுகளில் விளம்பரம் செய்கிறது. இதனால், இந்த திருவிழாக்களுக்கு வெளிநாட்டு சுற்றுலாப் பயணிகள் பெரும் எண்ணிக்கையில் வருகின்றனர். எனவே, தமிழ்நாட்டின் முக்கியமான திருவிழாக்கள் பற்றிய விளம்பர குறிப்புகளைத் தயாரித்து வெளிநாட்டில் நடத்தப்படும் விளம்பர இயக்கத்தில் அவற்றைச் சேர்க்க அனுப்பியுள்ளோம்.

தமிழ்நாட்டின் சுற்றுலா வளர்ச்சியை எடுத்துக் காட்ட இந்திய சுற்றுலா முகவர்கள் சங்கம் ஆண்டுதோறும் நடத்தும் கருத்தரங்கிலும், இதே போன்ற ஏனைய அமைப்புகளிலும் சுற்றுலாத்துறை பங்கு கொள்கிறது.

சுற்றுலாத் தகவல்

இம்மாநிலத்தில் மொத்தம் 11 சுற்றுலா அலுவலகங்கள் உள்ளன. மேலும், புது தில்லி, கல்கத்தா ஆகிய நகரங்களிலும் சுற்றுலா அலுவலகங்கள் உள்ளன. முக்கிய ரயில் சந்திப்புக்கள், விமான நிலையங்கள் போன்றவற்றில் சம்பந்தப்பட்ட சுற்றுலா அலுவலகங்களின் கட்டுப்பாட்டின்கீழ் 13 சுற்றுலாத் தகவல் மையங்கள் செயல்பட்டு வருகின்றன. 1990-91 ஆம் ஆண்டில், சென்னை எழும்பூர் ரயில் நிலையத்தில் சுற்றுலா தகவல் மையம் ஒன்றை ஏற்படுத்தக் கருதப்பட்டுள்ளது.

சுற்றுலா வழிகாட்டிப் பயிற்சி வகுப்பு

சுற்றுலா முக்கியத்துவம் வாய்ந்த இடங்கள் அனைத்திலும் சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு வழிகாட்ட அந்த இடங்கள் பற்றி நன்கு அறிந்துள்ளவர்கள் வழிகாட்டிகளாக இருப்பதும், அவர்கள் போதிய எண்ணிக்கையில் கிடைக்கப் பெறுவதும், சுற்றுலா வளர்ச்சிக்கு மிகவும் இன்றியமையாததாகும். சென்னை தவிர, பிற இடங்களில் சுற்றுலா வழிகாட்டிகள் இல்லை. ஆகவே, சுற்றுலாத் துறை, சென்னையில் உள்ள மத்திய அரசு வட்டாரச் சுற்றுலா அலுவலகத்தின் ஒத்துழைப்புடன் முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பிற இடங்களில் பயிற்சி பெற்ற சுற்றுலா வழிகாட்டிகள்

1990 மார்ச் 31]

கிடைக்கச் செய்யும் பொருட்டு, மதுரை, உதகமண்டலம் ஆகிய இடங்களில் சுற்றுலா வழிகாட்டிப் பயிற்சி வகுப்பு நடத்த ஏற்பாடு செய்தது. சுற்றுலா வழிகாட்டிப் பணி முழுநேரப் பணியாக இல்லாததால், சுற்றுலா வழிகாட்டிகள் தங்களுக்கு முழுநேர வேலைவாய்ப்பு கிடைத்தவுடன் இந்தப் பகுதி நேர வழிகாட்டிப் பணியை விட்டுச் செல்கின்றனர். ஆகவே, சுற்றுலா முக்கியத்துவம் வாய்ந்த இடங்களில் பயிற்சி பெற்ற புதிய சுற்றுலா வழிகாட்டிகளை நியமிக்க, குறித்த காலத்திற்கொருமுறை சுற்றுலா வழிகாட்டிப் பயிற்சி வகுப்புகளை நடத்துவது இன்றியமையாததாகிறது. எனவே 1990-91 ஆம் ஆண்டில் மற்றுமொரு சுற்றுலா வழிகாட்டிப் பயிற்சி வகுப்பை நடத்தக் கருதப்பட்டுள்ளது.

புகார் பிரிவு :

சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு ஏற்படும் இடர்ப்பாடுகளைக் கவனிப்பதற்கென்று சுற்றுலா இயக்ககத்தில் புகார்ப் பிரிவு ஒன்று உள்ளது. இப்பிரிவு, புகார்களை சம்பந்தப்பட்ட அதிகாரிகளின் கவனத்திற்குக் கொண்டு சென்று, விரிவான விசாரணை நடத்தி தேவையான நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்கிறது.

தமிழ்நாடு சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகம் :

தமிழ்நாட்டில் சுற்றுலாவிற்குத் தேவைப்படுகின்ற அடிப்படை வசதிகளை அமைத்து, சுற்றுலாவை, வணிக முறையில் மேம்படுத்தும் முக்கிய நோக்கத்துடன், தமிழ்நாடு சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகம் 1971 ஆம் ஆண்டு அமைக்கப்பட்டது. இக்கழகம் தொடங்கப்பட்டபோது தமிழ்நாடு அரசிடமிருந்து ஐந்து சுற்றுலா மாளிகைகளை எடுத்துக் கொண்டது. தொடக்கத்தில், இக்கழகம், சுற்றுலாப் பயணிகளுக்குத் தங்குமிட வசதி அளித்தல், அவர்கள் சுற்றிப் பார்க்க விரும்பும் இடங்களுக்கு அவர்களை அழைத்துச் செல்லுதல் ஆகிய இரு முக்கிய நோக்கங்களில் கவனம் செலுத்தியது. பின்னர், இக்கழகம் சுற்றுலா முக்கியத்துவம் வாய்ந்த இடங்களில் வழித்தட வசதிகளை ஏற்படுத்தியது. தற்போது, இக்கழகம், தமிழ் நாட்டில் சுற்றுலா முக்கியத்துவம் வாய்ந்த அனைத்து இடங்களிலும், “ஓட்டல் தமிழ்நாடு” வாயிலாகப் பின்வரும் சுற்றுலா வசதிகளை ஏற்படுத்திக் கொடுத்து வருகிறது:—

1. ஓட்டல்கள்	..	..	23
2. இளைஞர் இல்லங்கள்	..	..	11
3. சிற்றுண்டிச் சாலைகள்	..	..	4

[1990 மார்ச் 31]

4.	சுற்றுலா வளாகங்கள்		2
5.	படகு வீடுகள்		8
6.	தொலைநோக்கு கருவி அமைத்துள்ள இல்லங்கள்.		4

இந்த 23 ஓட்டல்களில், 12 ஓட்டல்கள் நட்சத்திர ஓட்டல்களாகும். 1988-89 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்ட உள் அலங்காரம் உட்பட மேம்பாட்டுத் திட்டம். 1989-90 ஆம் ஆண்டிலும் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்பட்டது. இதனை சுற்றுலாப் பயணிகள் பெரிதும் பாராட்டியுள்ளனர். உணவு வசதிகள் உட்பட ஓட்டல்களின் தரத்தை மேம்படுத்த பெரிதும் முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டது. 1989-90 ஆம் ஆண்டில் பின் வரும் பிரிவுகள் தொடங்கப்பட்டன.—

1. கன்னியாகுமரியில் கடற்கரைக் குடில்கள்
2. நாகப்பட்டினத்தில் யாத்ரி நிவாஸ் (ஓட்டல் தமிழ்நாடு) என்ற பயணியர் இல்லம்
3. குற்றாலத்தில் சுற்றுண்டிச் சாலை.

கழகத்தின் அடுத்த முக்கிய பணி, சுற்றுலாப் பயணிகளுக்குப் போக்குவரத்து வசதிகளை அளிப்பதாகும். தமிழ்நாடு சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகம் ஏற்பாடு செய்யும், சுற்றுலாக்கள் உள்நாட்டு சுற்றுலாப் பயணிகளிடையேயும், வெளிநாடுகளிலிருந்து வரும் சுற்றுலாப் பயணிகளிடையேயும் மிகவும் பிரபலமாக உள்ளது. சுற்றுலாப் பயணிகளின் தேவை அதிகரிப்பதற்கேற்ப, போக்குவரத்துப் பிரிவு முழுவதும் சீரமைக்கப்பட்டுள்ளது.

கழகம் தற்போது பின்வரும் சுற்றுலா பயணங்களுக்கு ஏற்பாடு செய்கிறது :—

1. சென்னை மாநகரைச் சுற்றிப் பார்த்தல்— அன்றாட சுற்றுலா.
2. சென்னை-காஞ்சிபுரம்-மாமல்லபுரம்—அன்றாட சுற்றுலா.
3. சென்னை— வண்டலூர் விலங்குக் காட்சியகம்— அன்றாட சுற்றுலா.
4. சென்னை-திருப்பதி— அன்றாட சுற்றுலா
5. ஐந்து நாள் தென்னிந்திய சுற்றுலா

1990 மார்ச் 31]

6. எட்டுநாள் தமிழ்நாடு சுற்றுலா
7. ஏழுநாள் மந்திராலயா—கோவா சுற்றுலா
8. ஐந்து நாள் மூகாம்பிகை சுற்றுலா
9. வார இறுதி சுற்றுலா
10. மாணவர்கள் சுற்றுலா
11. 14 நாள் தென்னிந்திய சுற்றுலா

தற்போது இக் கழகத்திடம் 25 பேருந்துகள் உள்ளன. இவற்றில் குளிர்சாதன வசதியுடைய 2 பேருந்துகள், குளிர் சாதன வசதியுடைய 5 சிறு பேருந்துகள், சாதாரண சிறு பேருந்து ஒன்றும், குளிர் சாதன வசதியுடைய 3 கார்கள் ஆகியவையும் அடங்கும். தமிழ்நாடு சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகத்தின் ஒரு பிரிவான “தமிழ் டேர்ஸ் அண்டு ட்ராவல்ஸ்” தனியார் உரிமையாளர்களிடமிருந்து கார்களையும், பேருந்துகளையும் வாடகைக்கு வாங்கி சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு அளிக்கிறது. சொகுசுப் பேருந்துகளையும், கார்களையும் பராமரிப்பதற்கு இக்கழகத்திடம் தொழில் நுட்பத் தகுதி வாய்ந்த பணியாளர்களைக் கொண்ட பணிமனை உள்ளது. மூன்றாண்டுகளுக்கும் மேலாக சாலையில் ஓடிய பேருந்துகளுக்குப் பதிலாக புதிய பேருந்துகளை வாங்க முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. 1989-90 ஆம் ஆண்டில், பழைய பேருந்துகளுக்குப் பதிலாக 8 புதிய பேருந்துகள் வாங்கப்பட்டுள்ளன. சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு மேம்பட்ட வசதிகளையும், நவீன வசதிகளையும் அளிப்பதற்காக, நவீன தொழில் நுட்ப உத்தியுடன் இப்பேருந்துகள் கட்டப்பட்டுள்ளன.

1989-90 ஆம் ஆண்டில் மேலும் அதிக சுற்றுலாப் பயணிகளைக் கவரும் பொருட்டு, சுற்றுலாப் பயணங்களில் வேடந்தாங்கல் பறவைகள் சரணாலயமும், வண்டலூர் விலங்கியல் பூங்காவும் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன. ஆந்திரப் பிரதேசம், கேரளம், கருநாடகம், தமிழ்நாடு ஆகிய தென் மாநிலங்கள் அடங்கிய தென்னிந்திய சுற்றுலா 1989-90 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப் பட்டது.

போக்குவரத்துப் பணிகள் பரவலாக்கப்பட்டுள்ளன. கோடைக் காலங்களில் மலை வழியிடங்களில் சுற்றுலாப் பயணங்கள் ஏற்பாடு செய்யப்படுகின்றன. தமிழ்நாடு சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகத்தின் பேருந்துகளில் பயணம் செய்யும் சுற்றுலாப் பயணிகளின் கருத்துக்களை அடிக்கடி தெரிந்து அதன் அடிப்படையில் இச் சுற்றுலாக்கள் மாற்றியமைக்கப்பட்டு வருகின்றன.

[1990 மார்ச் 31]

பொருட்காட்சிகள் :

சென்னையில் ஆண்டு தோறும் சுற்றுலா மற்றும் தொழில் பொருட்காட்சியை நடத்துவது இக் கழகத்தின் முக்கிய டணிகளில் ஒன்றாகும். 1988-89 ஆம் ஆண்டில், இப் பொருட்காட்சி 1989 ஜனவரி 5 முதல் ஏப்ரல் 10 வரை 102 நாட்களுக்கு பொருட் காட்சித் திடலில் நடைபெற்றது. 1989-90 ஆம் ஆண்டு பொருட் காட்சி 22—12—1989 அன்று தொடங்கி வைக்கப்பட்டது. 1989-90 ஆம் ஆண்டு பொருட்காட்சி, அரசு, தனியார் அரங்குகளுடன் வழக்கமான கவர்ச்சியுடன் வெற்றிகரமாக நடைபெற்று வருகிறது. புதுதில்லி பிரகதி மைதானம் போன்று நிரந்தரமான பொருட்காட்சியை ஏற்படுத்துவதற்குத் தேவையான அடிப்படை வசதிகளை செய்ய முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. இந் நோக்கத்திற்காக ரூ. 1.50 கோடிக்குத் திட்டம் வகுக்கப்பட்டு வருகிறது.

செயல் திட்டங்கள் :

1989-90 ஆம் ஆண்டில் பின்வரும் புதிய திட்டங்கள் நிறைவேற்றப்பட்டன:—

1. கன்னியாகுமரியில் 8 கடற்கரைக் குடில்கள் (தமிழ்நாடு ஓட்டல்).
2. நாகப்பட்டினத்தில் யாத்ரி நிவாஸ் (ஓட்டல் தமிழ்நாடு) என்ற பயணியர் விடுதி.
3. மண்டபத்தில் இளைஞர் இல்லம்.
4. மண்டபத்தில் 6 கடற்கரை இரட்டைக் குடில்கள்.
5. குற்றாலத்தில் சிற்றுண்டிச் சாலை (ஓட்டல் தமிழ்நாடு).
6. காஞ்சிபுரத்தில் யாத்ரி நிவாஸ் (ஓட்டல் தமிழ்நாடு) என்ற பயணியர் விடுதி.

1990-91 ஆம் ஆண்டில், பின்வரும் செயல் திட்டங்கள் நிறைவேற்றப்பட உள்ளன :—

1. திருக்கழுக்குன்றத்தில் வழித்தட வசதிகள்.
2. திருத்தணியில் வழித்தட வசதிகள்.
3. ஓசூரில் வழித்தட வசதிகள்.

1990 மார்ச் 31]

4. மேல்மருவத்தூரில் வழித்தட வசதிகள்.
5. இராமேஸ்வரத்தில் சிறுநண்டிசாலைக் கட்டிடம்.
6. ஏற்காட்டில் சுற்றுலா வளாகம்.
7. பூம்புகார் சுற்றுலா வளாகம் மேம்படுத்தல்.
8. உதகமண்டலத்தில் உள்ள படகு இல்லம் மேம்படுத்தல்.
9. உதகமண்டலத்திற்கு சிறிய பேருந்து ஒன்றை வாங்குதல்.
10. திருச்செந்தூரில் 64 படுக்கைகள் கொண்ட துயிற்கூடம் கட்டுதல்.
11. திருச்சியில் இளைஞர் இல்லம்.
12. உதகமண்டலம் இளைஞர் இல்லத்திற்குக் கூடுதல் கட்டிடம்.

நிதி :

இக்கழகத்தின் செலுத்தப்பட்ட பங்கு மூலதனம் ரூ. 2.79 கோடியாகும். அனுமதிக்கப்பட்ட மூலதனம் ரூ. 7.00 கோடியாகும். இக் கழகம் 1987-88 ஆம் ஆண்டில் ஈட்டியத் தொகை, ரூ. 499 இலட்சமாக இருந்தது. இது 1988-89 ஆம் ஆண்டில் ரூ. 659 இலட்சமாக உயர்ந்துள்ளது. இது முந்தைய ஆண்டை விட 32 சதவீதம் அதிகமாகும். இக் கழகத்தின் நிலையான இருப்புகள் 1988-89 ஆம் ஆண்டில் ரூ. 45.94 இலட்சம் கூடுதலாயிற்று. இக் கழகத்தைச் சேர்ந்த ஓட்டல்கள் மூலம் 1987-88 ஆம் ஆண்டில் ஈட்டிய தொகை ரூ. 345 இலட்சமாக இருந்தது. இது 1988-89 ஆம் ஆண்டில் ரூ. 424 இலட்சமாக உயர்ந்துள்ளது.

இது 1987-88 ஆம் ஆண்டைவிட 23 சதவீதம் அதிகமாகும். 1988-89 ஆம் ஆண்டில் நடைபெற்ற பொருட்காட்சியின் மூலம் ஈட்டிய தொகை ரூ. 74.22 இலட்சமாகும். 1989-90 ஆம் ஆண்டில் ஈட்டும் தொகை ரூ. 778 இலட்சத்தை எய்துவதற்கு இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது. இதில் போக்குவரத்துப் பிரிவின் மூலம் வருமானம் ரூ. 160 இலட்சமும், ஓட்டல்களின் மூலம் வருமானம் ரூ. 533 இலட்சமும், சுற்றுலாப் பொருட்காட்சி நடத்துவதன் மூலம் வருமானம் ரூ. 85 இலட்சமும் அடங்கும்.



வாய்மையே வெல்லும்
TRUTH ALONE TRIUMPHS